



Rovaniemi 1993

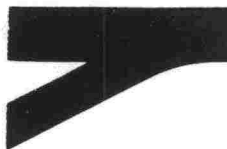
Lapin tiepiiri

OSTIEL/LAP



Tielaitos
Tiehallituksen kirjasto

Doknro: 930423
Nidenro: 930556



22.1.1993

E- 361

Jakelussa mainitut

LAPIN TIEPIIRIN TOIMINTA- JA TALOUSSUUNNITELMA 1993 - 1996

Lapin tiepiiri lähettää oheisena käyttöönne piirin toiminta- ja taloussuunnitelman vuosille 1993-1996.

Suunnitelma sisältää piirin tulostavoitteet vuodelle 1993, tienpidon strategian ja toimintalinjat vuosille 1993-1996 sekä tienpidon kustannuslaskelman ja hankeluettelot. Vuoden 1993 osalta suunnitelma vastaa pääosin valtion budjettia, vuosien 1994-1996 osuus on piirin esitys.

Suunnitelmaan liittyviin kysymyksiin vastaavat tarvittaessa esikuntapäällikkö Erkki Vuontisjärvi ja tieinsinööri Raimo Raatikainen, puh. (960) 2941. Mahdolliset lausunnot tulee lähettää osoitteella Tielaitos Lapin tiepiiri, PL 194, 96100 Rovaniemi.

Tiejohtaja
Rakennusneuvos


Sauli Niku-Paavo

Esikuntapäällikkö
Tieinsinööri


Erkki Vuontisjärvi

JAKELU Oheisen liitteen mukaan

JAKELU

Johtoryhmä	7 kpl			
Insinöörit	31 kpl			
Ylitiemestari	1 kpl			
Tiemestarit	14 kpl			
Piirin YTT:n jäsenet ja sihteeri	10 kpl			
R-työmaanpäälliköt	14 kpl			
Tielaitoksen keskushallinto	25 kpl			
Tielaitoksen kirjasto	1 kpl			
Muut piirit (2 kpl)	22 kpl			
Lapin tiepiirin kirjasto	1 kpl			
Lapin korkeakoulun kirjasto	1 kpl	Pohjolankatu 2	96100	Rovaniemi
Lapin lääninhallitus	5 kpl	Valtakatu 2	96100	Rovaniemi
Kemijärven maanmittaustoimisto	1 kpl	PL 13	98101	Kemijärvi
Rovaniemen maanmittaustoimisto	1 kpl	PL 8010	96101	Rovaniemi
Tornion maanmittaustoimisto	1 kpl	Suensaarenkatu 2	95400	Tornio
Topografikunta	1 kpl	PL 60	00521	Helsinki
Lapin sotilasläänin esikunta	1 kpl	PL 66	96101	Rovaniemi
Lapin lennosto	1 kpl	PL 22	96101	Rovaniemi
Jääkäriprikaati	1 kpl	Varuskunta	99600	Sodankylä
Lapin rajavartiosto	1 kpl	Etelärinne	96100	Rovaniemi
Lapin työsuojelupiiri	1 kpl	Meripuistokatu 16	94100	Kemi
Lapin vesi- ja ympäristöpiiri	1 kpl	PL 8060	96101	Rovaniemi
Valtionrautatiet	2 kpl	PL 301	90101	Oulu
Lapin läänin työvoimapiiri	2 kpl	PL 8235	96101	Rovaniemi
Yleisradio Oy Ab Lapin toimintakeskus	1 kpl	Varsitie 22	96100	Rovaniemi
Lapin metsälautakunta	1 kpl	Hallituskatu 22	96100	Rovaniemi
Metsähallitus	5 kpl	Hallituskatu 3	96100	Rovaniemi
Postilinjat	5 kpl	PL 8233	96101	Rovaniemi
Posti	2 kpl	Ratakatu 1	96100	Rovaniemi
TELE	2 kpl	PL 184	96101	Rovaniemi
Tornion tele	1 kpl	Torikatu 21	95400	Tornio
Tornion piiritullikamari	1 kpl	Hallituskatu 1	95400	Tornio
Oy Suomen tietotoimisto	1 kpl	Rovakatu 31	96200	Rovaniemi
Museovirasto/Tutk. Markku Torvinen	1 kpl	PL 913	00101	Helsinki
Saamelaisinstituutti	1 kpl			Kautokeino
Pohjois-Norjan tiepiirin tiejohtaja	2 kpl			
Pohjois-Ruotsin tiepiirin tiejohtaja	1 kpl			
Lapin läänin kansanedustajat	8 kpl	Eduskuntatalo	00102	Helsinki
Lapin läänin kunnat	22 kpl			
Läänin neuvottelukunta	50 kpl	Valtakatu	96100	Rovaniemi
Kemin kaupungin kirjasto	1 kpl	Pohjoisrantakatu 9-11	94100	Kemi
Kemijärven kaupungin kirjasto	1 kpl	Hietaniemenkatu 3	98100	Kemijärvi
Rovaniemen kaupungin kirjasto	1 kpl	Hallituskatu 9	96100	Rovaniemi
Tornion kaupungin kirjasto	1 kpl	Torikatu 2	95400	Tornio
Sanomalehdet:				
Lapin Kansa	1 kpl	Veitikantie 2-8	96100	Rovaniemi
Länsiraja	1 kpl		95700	Pello
Kaleva	1 kpl	Koskikatu 21 A	96200	Rovaniemi
Kansan Tahto	1 kpl	Lapinkatu 2	96100	Rovaniemi
Koillis-Lappi	1 kpl	Hallituskatu 1	98100	Kemijärvi
Pohjolan Sanomat	1 kpl	Maakuntakatu 11	96100	Rovaniemi
Pohjolan Työ	1 kpl	Rovakatu 24	96200	Rovaniemi
Uusi Rovaniemi	1 kpl	Pekankatu 8	96101	Rovaniemi
Torniolaakso	1 kpl		95700	Pello
Meri-Lappi	1 kpl	Eliaksenkatu 10	95400	Tornio
Pohjoiskaira	1 kpl	Sodankyläntie 19 A	99600	Sodankylä

Kemijoki Oy	1 kpl	Valtakatu 9-11	96100 Rovaniemi
Metsäliitto	1 kpl	PL 8061	96101 Rovaniemi
Veitsiluoto Oy	1 kpl	Hallituskatu 20	96100 Rovaniemi
Rovakaira Oy	1 kpl	Veitikantie 4	96100 Rovaniemi
Koillis-Lapin Sähkö Oy	1 kpl	Vapaudenkatu 8	98100 Kemijärvi
Tornionlaakson Sähkö Oy	1 kpl		95600 Ylitornio
Insinööritoimisto Juola & Rantakokko	1 kpl	Uusikatu 58 B	90100 Oulu
Oulun Viatek Oy	1 kpl	Kasarmintie 15	90100 Oulu
Insinööritoimisto Viitakoski Ky	1 kpl	Pakkahuoneenkatu 18 B	90100 Oulu
Suunnittelukortes Oy	1 kpl	Kirkkokatu 18	90100 Oulu
Suunnittelukolmio Oy	1 kpl	Isokatu 56	90100 Oulu
Suunnittelukeskus Oy	1 kpl	Aittatie 3	96100 Rovaniemi
Y-Suunnittelu Oy	1 kpl	Valtakatu 4 A	96100 Rovaniemi
Traficon Oy	1 kpl	Länsiportti 1 B	02210 Espoo
Lapin Malmi	1 kpl	Kairatie 56	96100 Rovaniemi
Kemi-Tornio kehittämiskeskus	1 kpl	Tietokatu 6	94100 Kemi
Keski- ja Pohjois-Lapin kuntien toimikunta/Tunturi/Rovaniemen kpi	1 kpl	Valtakatu 18	96100 Rovaniemi
Koillis-Lapin kuntain toimikunta/ U. Alaluusua/maanmittaustoimisto	1 kpl	Vapaudenkatu 8	98100 Kemijärvi
Torniolaakson kuntain toimikunta/ pj. Ossi Korteniemi	1 kpl		95700 Pello
Lapin maakuntaliitto ry	1 kpl	Hallituskatu 20 A	96100 Rovaniemi
Lapin seutukaavaliitto	2 kpl	Hallituskatu 20 B	96100 Rovaniemi
Lapin läänin kauppakamari	1 kpl	Maakuntakatu 16	96200 Rovaniemi
Maataloustuottajain Lapin liitto	1 kpl	Toripuistikko 6 A	96200 Rovaniemi
Maanomistajain arviointikeskus Oy	1 kpl	Rautatienkatu 16 C	90100 Oulu
Paliskuntain yhdistys ry	1 kpl	Koskikatu 33 A	96200 Rovaniemi
Lapin kuljetus Oy KTK	1 kpl	Pappilantie 108	96300 Rovaniemi
Napapiirin Kuljetus Oy	13 kpl	Vapaudentie 6	96100 Rovaniemi
Suomen kuorma-autoliitto ry/ Lapin lääninyhdistys - KTK:t	7 kpl	Urheilukatu 5-7	96100 Rovaniemi
Maanrakentajain Lapin piiriyhd. ry	1 kpl	Kostamo	98100 Kemijärvi
Puutavarakuljetusryhmän jäsenet	10 kpl		
Oulun teknillinen oppilaitos/kirjasto	1 kpl	Albertinkatu 20	90100 Oulu
Rovaniemen teknillinen oppilaitos/ kirjasto	1 kpl	Jokiväylä 11	96300 Rovaniemi
Lapin Yrittäjät ry	1 kpl	Maakuntakatu 16	96200 Rovaniemi
Länsipohjan Yrittäjät ry	1 kpl	Valtakatu 5	94100 Kemi

Yht. 327 kpl

TOIMINTA- JA TALOUSSUUNNITELMA 1993-1996

Sisältö	sivu
ESIPUHE	2
1. TOIMINTAYMPÄRISTÖ	3
1.1 Tieverkko	3
1.2 Tieliikenteen kysyntä	3
1.3 Tieliikenneolot	3
1.4 Alue- ja yhdyskuntarakenne	3
2. TULOSTAVOITTEET VUONNA 1993 JA PÄÄMÄÄRÄT VUONNA 1996	4
2.1 Tieliikenneolot	4
2.2 Tiestö ja tienpito	4
2.3 Ympäristö	5
2.4 Tuottavuus ja taloudellisuus	5
2.5 Tukitavoite	6
3. TIENPIDON RAHOITUS JA KUSTANNUKSET	7
4. TIENPIDON HANKKEET	7
4.1 Tieverkon kehittäminen	7
4.2 Perustienpidon hankkeet	8
4.3 Työllisyyshankkeet	8
4.4 Kunnittainen hankeluettelo	8
5. HANKKEIDEN VAIKUTUKSET	9
5.1 Muutokset tiepituuksissa	9
5.2 Kevyen liikenteen väylien määrä	9
5.3 Liikenneturvallisuus	9
5.4 Muut vaikutukset	9
LIITTEET	10

ESIPUHE

Tämä Lapin tiepiirin toiminta- ja taloussuunnitelma (TTS) vuosille 1993 - 1996 on tienpidon keskipitkän aikavälin suunnitelma. TTS keskittyy tienpidon tavoitteiden sekä tienpitotoimenpiteiden suunnitteluun. Suunnitelman keskeiset osat ovat tavoitteet vuodelle 1993 sekä tienpidon investointiohjelma.

Suunnitelman pohjana ovat tielaitoksen ja Lapin tiepiiriin johdon väliset neuvottelut sekä pääjohtajan ja tiejohtajan välinen tulossopimus. Tulossopimus sisältää vuoden 1993 tulostavoitteet ja päämäärät vuodelle 1996. Piirin tulostavoitteet tukevat tielaitoksen tavoitteita, joista tielaitos ja liikenneministeriö ovat sopineet.

Suunnitelman sisältöön ja sen rahoituskehykseen eivät ole ottaneet kantaa valtioneuvosto, valtionvarainministeriö, liikenneministeriö tai muut ylemmät viranomaiset. Suunnitelma on vuoden 1993 osalta valtion tulo- ja menoarvion mukainen siinä olevien hankkeiden osalta. Vuodelle 1993 on piirissä lisätty hankkeita, jotka aloitetaan edellisvuodelta säästyneillä rahoilla. Lisäksi Suutari-korvan silta on ohjelmaan merkitty vuonna 1993 alkavaksi, vaikka rahoitus on vielä avoin. Tämän osalta sekä vuodesta 1994 alkaen ohjelma on piirin esitys ko. vuosien toimenpideohjelmaksi.

Lapin tiepiiri on tielaitoksen tulosityksikkö, joka jakautuu sisäisiin tulosityksiköihin ja tulosryhmiin. Piiriä johdetaan tulosjohtamisen periaattein ja piiri on tulosjohtamisen kautta muuttumassa liiketaloudellisin perustein toimivaksi tielaitoksen tulosityksiköksi. Piirin toiminnan organisointi etenee tienpitotoiminnan tehokkuuden, tuottavuuden ja taloudellisuuden parantamiseksi.

Seuraava tienpidon suunnitelma vuosille 1994-1997 käynnistyy vuoden 1994 osalta tämän suunnitelman pohjalta. Valtiontalouden kehityssennusteet ohjaavat tielaitoksen rahoituksen määrää, mikä tulee näkymään myös piirikohtaisissa suunnitelmissa.

1. TOIMINTAYMPÄRISTÖ

1.1 Tieverkko

Koko maassa on yleisiä teitä 77410 km (1.1.1993), josta Lapin tiepiirin alueella (pl. polkutiet 654 km) on 8305 km (11,6 %). Liitteessä 1 on esitetty päälystepituudet hallinnollisen luokituksen mukaan 1.1.1993.

1.2 Tieliikenteen kysyntä

Tieliikenteen vuosisuorite kasvoi vuosina 1982-1992 noin 40 %. Vuonna 1992 kasvu taantui jäädessä -1,0 %:iin. TTS-kaudella kasvun odotetaan alkavan uudelleen vuonna 1994 ja kohdistuvan lähinnä valtateille, seututieluokaisille matkailuteille ja taajamiin.

Irtouiton lopettaminen on lisännyt puutavarakuljetusten määriä vuositasolla noin 600.000 m³. Kuljetuksista enin osa kohdistuu alkukuljetuksina rautateiden jatkokuljetuksiin Kemijärvellä, Kolarissa ja Rovaniemellä. Kansantalouden kehitys heijastuu muutoin tieliikenteeseen seuraten sen suuntaa.

1.3 Tieliikenneolot

Henkilövahinko-onnettomuudet lisääntyivät 1980-luvun lopulla huolestuttavasti. Käännösparempaan tapahtui alkaneen vuosikymmenen vaihteessa.

Tieverkon liikennöitävyys, kantavuus ja tasaisuus on parantamis- ja kunnossapitotoimenpitein saatu pysymään tyydyttävässä kunnossa liikenteen kasvun aiheuttamasta rasituksesta huolimatta.

Ruuhkia esiintyy lisääntyvässä määrin ja ne kohdistuvat taajamien päätieosuuksille lähinnä Rovaniemen ja Kemi-Tornion sekä Sodankylän k:n alueella.

1.4 Alue- ja yhdyskuntarakenne

Taajama-aste on kasvanut Lapissa 1980-luvulla muuta maata nopeammin. Tunturiseutujen matkailukeskusten voimakas kehittyminen on näkynyt erityisesti valtateiden ja seututieluokkaisten matkailuteiden liikennemäärissä.

Työttömyysaste oli Lapissa vuonna 1992 noin 20,6 % eli lähes 6 % suurempi kuin maassa keskimäärin. Pahimmilla alueilla työttömyysaste on ollut ajoittain jopa yli 30 %.

2.

TULOSTAVOITTEET VUONNA 1993 JA PÄÄMÄÄRÄT VUONNA 1996

Tiepiirin tulostavoitteet tukevat tielaitoksen tavoitteistoa. Nämä jakaantuvat tieliikenneoloja-, tiestöä ja tienpitoa-, ympäristöhaittojen torjuntaa-, tuottavuutta ja taloudellisuutta koskeviin tavoitteisiin sekä tukitavoitteisiin. Avaintulosalueita ovat liikenneturvallisuus, tiestön kunto, tuotannon laatu, ympäristö, tuottavuus ja taloudellisuus sekä henkilöstön työ- ja tuloskunto.

TTS-kaudella toimitaan valittujen strategia- ja toimintalinjojen mukaan (liite 2).

2.1 Tieliikenneolot

Liikenneturvallisuus

Tila:

- vuodet	henkilövahinko-onnettomuuksia	kuolleita
1988-1991	266-232	31-22
1992	230	20

Tulostavoite 1993:

- Tiepiirin toimin vähennetään 2,2 heva-onnettomuutta/v.
- Heva-onnettomuuksien määrä on enintään 225.

Päämäärä 1996:

- Heva-onnettomuuksien määrä on alle 205 ja liikennekuolemien määrä on enintään 20.

2.2 Tiestö ja tienpito

Tiestön kunto

Tila:

- huonokuntoiset tiet 1992

urat	pintakunto	rakenne
0 km	1102 km	291 km

Tulostavoite 1993:

- Kestopäällysteisillä pääteillä (valta- ja kantatiet) ei ole päällystyskauden päätyttyä yli 20 mm:n urasyvyyksiä.
- Pinnaltaan huonokuntoisten päällystettyjen teiden määrä on enintään 1100 km siten, että niistä rakenteeltaan huonokuntoisia on enintään 290 km.

Päämäärä 1996:

- Pinnaltaan huonokuntoisetn päällystettyjen teiden määrä ei lisäännny vuoden 1992 tasosta ja niistä rakenteeltaan huonokuntoisia on enintään 300 km.

Tuotannon laatu

Tila:

- Joidenkin osatekijöiden laatua tai kelpoisuusehtoja mitataan ja määritetään.

Tulostavoite 1993:

- Suunnittelussa, rakentamisessa ja kunnossapidossa on luonnos laatujärjestelmästä.

Päämäärä 1996:

- Tuotannon laatua mitataan laatujärjestelmällä (ISO 9000).

2.3 Ympäristö

Ympäristöhaittojen torjunta

Tila:

- Ympäristön vaikutusarvioita ja ympäristösuunnitelmia on tehty ja meluselvitys on tekeillä.
- Pohjavesien suojelutarveselvitys on aloitettu.
- Lausunnoissa on kiinnitetty huomiota ympäristöasioihin.

Tulostavoite 1993:

- Tiepiirin ympäristöön liittyvien toimintatavoitteiden määrittely käynnistyy ympäristöpolitiikan pohjalta.
- Vaarallisten aineiden vaihtoehtoisten kuljetusreittien selvitys.
- Saarenkylän eritasoliittymän siltaluiskien verhouksiin tehdään värillisiä kuvioita.
- Rauhala-Kutuniva -tien verhoukset tehdään kansallispuiston alueella turveverhouksena.
- Pyhätunturin sora-alueen maisemointi toteutetaan kilpailussa saatujen ehdotusten pohjalta laaditun suunnitelman mukaan.
- Piispankiven levähdysalueen rakentaminen toteutetaan ja sen yhteydessä alue kasvitetaan paikallisilla luonnonkasveilla.

Päämäärä 1996:

- Ympäristöasioiden huomioon ottaminen näkyy tienpitotoimenpiteissä maastossa.

2.4 Tuottavuus ja taloudellisuus

Kokonaistaloudellisuus

Tila:

rakentaminen + kunnossapito		kokonaistaloudellisuus	
88-90/89-91	2,15 %	90/91	- 1,4 %
89-91/90-92	1,5 % arvio	91/92	+ 4,2 % arvio

Tulostavoite 1993:

- Tiepiirin kokonaistaloudellisuus paranee 1 %.

Päämäärä 1996:

- Kokonaistaloudellisuus paranee keskimäärin 1 % vuodessa.

Yleiskustannukset

Tila:

- vuosi	yleiskust.	yhteiskust.	yhteensä
1991	38,7 Mmk	105,5 Mmk	149,7 Mmk
1992	37,3 Mmk	105,0 Mmk	142,3 Mmk

Tulostavoite 1993:

- Piirin yleiskustannukset ovat enintään 35,8 Mmk.

Päämäärä 1996:

- Yleiskustannukset vähenevät 10 % vuoden 1991 tasosta.

Liiketalous

Tila:

- vuosi	palkka- ja sos.kulut	matka- ja majoituskulut	em. varastot
1992	150 Mmk	15,95 Mmk	66 Mmk

Tulostavoite 1993:

- Eräitä toimintakuluja vähennetään ja niille asetetaan seuraavat markkamääräiset tavoitteet:

palkka- ja sosiaalikulut	143,0 Mmk
matka- ja majoituskulut	14,3 Mmk
vaihto-omaisuutta pienennetään siten, että tarvike-, aine- ja maa-ainesvarastot	= < 62,0 Mmk

- Piirin sisäiset tulosalueet laativat tulostilinpäätökset vuosilta 1992 ja 1993 sekä tulossuunnitelman vuodelle -94.

Päämäärä 1996:

- Piiri on tuottava tulosityksikkö.

2.5 Tukitavoite

Henkilöstön hyvinvointi ja tulokunto

Tila:

- Piirissä on laadittu vuosina 1986-1991 selvityksiä ja tutkimuksia henkilöstön tehtävistä, organisaatioista, työilmapiiiristä ja työtyytyväisyydestä.
- Piirin organisaatiota on muutettu 1.1.1992 lukien.
- Tulosityksiköissä on tehty tai tarkistettu toimenkuvat.
- Varhaiseläkkeelle jääntihalukkuus on suuri.
- Työkunnosta ei ole huolehdittu riittävästi.
- Vuonna 1991 oli sairauspoissaoloja 14,8 pv/hlö (13,0) ja sairauspoissaolotapauksia 1,33 kpl/hlö (1,3); suluissa koko tielaitos.

Tulostavoite 1993:

- Piirin YTT osallistuu vuoden 1994 tulostavoitteiden laadintaan aktiivisesti.
- Tiemestaripiireissä ja nimetyillä hankkeilla aloitetaan työyhteisön hyvinvoinnin tutkimus- ja kehittämistyö.
- Hankkeille ja tiemestaripiireihin laaditaan virkistys- ja liikuntasuunnitelmat ja niitä toteutetaan.
- Piirin liikunta- ja kulttuuristrategiaa 1993-1997 toteutetaan.
- Sairaspoissaolojen määrä on enintään laitoksen vuoden 1992 keskiarvon mukainen.
- Sairaspoissaolotapauksia on enintään noin 1,2 kpl/hlö/v.

Päämäärä 1996:

- Johtaminen, työn sisältö, osaaminen, ja työolosuhteet motivoivat henkilöstöä tuottavuuteen ja edesauttavat henkilöstön hyvinvointia.

3. TIENPIDON RAHOITUS JA KUSTANNUKSET

Varsinainen tienpito jakautuu rahoituksen perusteella perustienpitoon ja kehittämiseen. Perustienpitoon kuuluvat teiden hoito ja kunnostus, peruskorjaukset, liikenneympäristön parantaminen, hallintokustannukset, kalustohankinnat sekä perustienpidon hankkeiden suunnittelu. Kehittämiseen kuuluvat ne hankkeet, joilla parannetaan tieverkon liikennöitävyyttä ja jotka ovat liikennetaloudellisesti kannattavia. Kehittämisen rahoitus myönnetään hankekohtaisesti. Myös näiden hankkeiden suunnittelu rahoitetaan kehittämisen määrärahoista.

Työllisyysrahoituksella tehdään tieinvestointeja pahimmilla työttömyysalueilla. Työllisyysrahoituksen pääosa kohdistetaan pieniin tie- ja siltahankkeisiin sekä liikenneturvallisuutta parantaviin kohteisiin.

Muuta rahoitusta piirin käytössä on maa-alueiden hankintaan ja korvauksiin sekä ulkopuolisiin töihin.

TTS-kauden kustannuslaskelma ja rahoitus on esitetty liitteissä 3-6.

4. TIENPIDON HANKKEET

4.1 Tieverkon kehittäminen

Tieverkon kehittämisen hankkeet valitaan valtakunnalliseen ohjelmaan pääasiassa liikennetaluodellisin perustein. Hankkeet ovat yleensä vilkasliikenteillä tieosuuksilla, joilla on kapasiteettipuutteita.

Tielaitoksen ohjelmassa on suunnittelukaudella alkamassa Lapin piiristä parhailaan käynnissä olevien hankkeiden lisäksi kolme hanketta: Suutarinkorvan silta, Sieppijärven kylän kohta ja Tornio-Ruotsin raja.

Lapin tiepiiri esittää tässä ohjelmassa edellä mainittujen hankkeiden aikaistamista valtakunnalliseen ohjelmaan nähden sekä uusina hankkeina Lapin tieverkon toimivuuden kannalta välttämättömiä hankkeita siten, että kehittämisen ohjelman rahoitus jatkuisi vuosittain suunnilleen nykyisessä laajuudessa (liite 7).

Piiri esittää Sodankylän kk:n kohdan, Kaukosen kylän kohdan ja sillan sekä Taininiemi-Hosion rakentamisen käynnistämisen suunnittelukaudella liitteenä olevan ohjelman mukaisesti. Kemi-Tornio moottoritien rakentaminen esitetään aloitettavaksi vuonna 1997.

4.2 Perustienpidon hankkeet

Perustienpidon ohjelmaan sisältyy tässä ohjelmassa myös työllisyysrahoituksella toteutettavat hankkeet. Perustienpidon ohjelman piiriin kuuluvat tavanomaiset rakenteen parantamis- ja peruskorjaushankkeet, pienten siltojen uusimishankkeet sekä liikenneturvallisuushankkeet.

Hankkeiden rahoitus määrätään lopullisesti työohjelman laatimisvaiheessa. Työllisyysrahoituksella toteutettavista hankkeista sovitaan työvoimapiirin kanssa.

Perustienpidon rahoituksella parannetaan Lapin pääteiden kuntoa. Nykyiset rahoituskehykset ovat liian pienet, jotta tarvittavat hankkeet voidaan toteuttaa riittävän nopealla aikataululla. Piiri esittää tässä ohjelmassa, että rahoitusta lisätään noin kaksikymmentä miljoonaa markkaa vuodessa (liite 8). Lisärahoitus ohjataan Kilpisjärven tien parantamiseen sekä vt 4:n parantamiseen Sodankylän pohjoispuolella.

Uiton loppuminen on lisännyt puutavaraliikennettä maanteilla ja liikenne on ympärivuotista. Tiestö on tämän vuoksi entistä kovemmalla rasituksella ja kunnostustarve kasvaa. Myös tämän vuoksi perustienpidon rahoitukseen tulisi saada lisää lähivuosille.

Liitteessä 9 on luettelot kehittämishankkeista vuosilta 1992-1997 sekä liitteissä 10 ja perustienpidon hankkeista, jotka sisältävät myös työllisyishankkeet vuosilta 1992-1996.

4.4 Kunnittainen hankeluettelo

Liitteenä 12 olevassa kunnittaisessa luettelossa on esitetty hankkeet ohjelmakauden rahoituksen mukaisesti. Vuoden 1993 tiedot vastaavat tulo- ja menoarviossa hyväksytyjä hankkeita sekä niiden lisäksi siinä on vuoden 1992 saldoilla käynnistettäviä hankkeita. Suutarikorvan silta on esitetty alkavaksi vuonna 1993, vaikka rahoituksesta ei ole tietoa. Tälle hankkeelle pyritään edelleen kaikin tavoin saamaan rahoitusta, jotta se voitaisiin käynnistää.

Vuodesta 1994 alkaen hankkeet vastaavat piirin esitystä ohjelmakauden loppuvuosille. Ohjelman tarvitseman rahoituksen määrä ja erot tiehallituksen ohjeisiin nähden on esitetty liitteissä 7 ja 8.

5. HANKKEIDEN VAIKUTUKSET

5.1 Muutokset tiepituuksissa

Tiestön kokonaispituus kasvaa TTS-kaudella noin 10 km. Muutokset päällysteittäin tarkasteltuna ovat varsin vähäisiä: sorapäällysteisiä teitä muuttuu kevytpäällysteteiksi noin 40 km. Kestopäällysteteiden pituus pysyy suunnilleen nykyisellään.

Hallinnollisessa luokituksessa tulee muutos vt 4:n siirtyessä kulkemaan Kaamasesta Utsjoelle Norjaan johtavan sillan valmistuttua Utsjoella. Samalla Kari-
gasniemen tien luokka alenee.

Toiminnallisessa luokituksessa tulee tapahtumaan muutoksia, kun kokoojatieverkko muutetaan seutu- ja yhdysteiksi.

5.2 Kevyen liikenteen väylien määrä

Kevyen liikenteen väylien pituus kasvaa TTS-kaudella noin 65 km. Kevyen liikenteen ali- ja ylikulkukäytäviä rakennetaan 21 kpl.

5.3 Liikenneturvallisuus

Henkilövahinko-onnettomuudet vähenevät ohjelmakaudella vuositasolla laskennallisesti toimenpiteiden vaikutuksesta luokkaa 2,3 heva-onn./v.

5.4 Muut vaikutukset

Siltoja uusitaan omina hankkeinaan ja isojen hankkeiden yhteydessä 43 kpl. Tievalaistusta rakennetaan lisää yhteensä noin 40 km.

Henkilövahinko-onnettomuudet vähenevät TTS-kauden toimenpiteillä arviolta 2,3 onnettomuutta/vuosi.

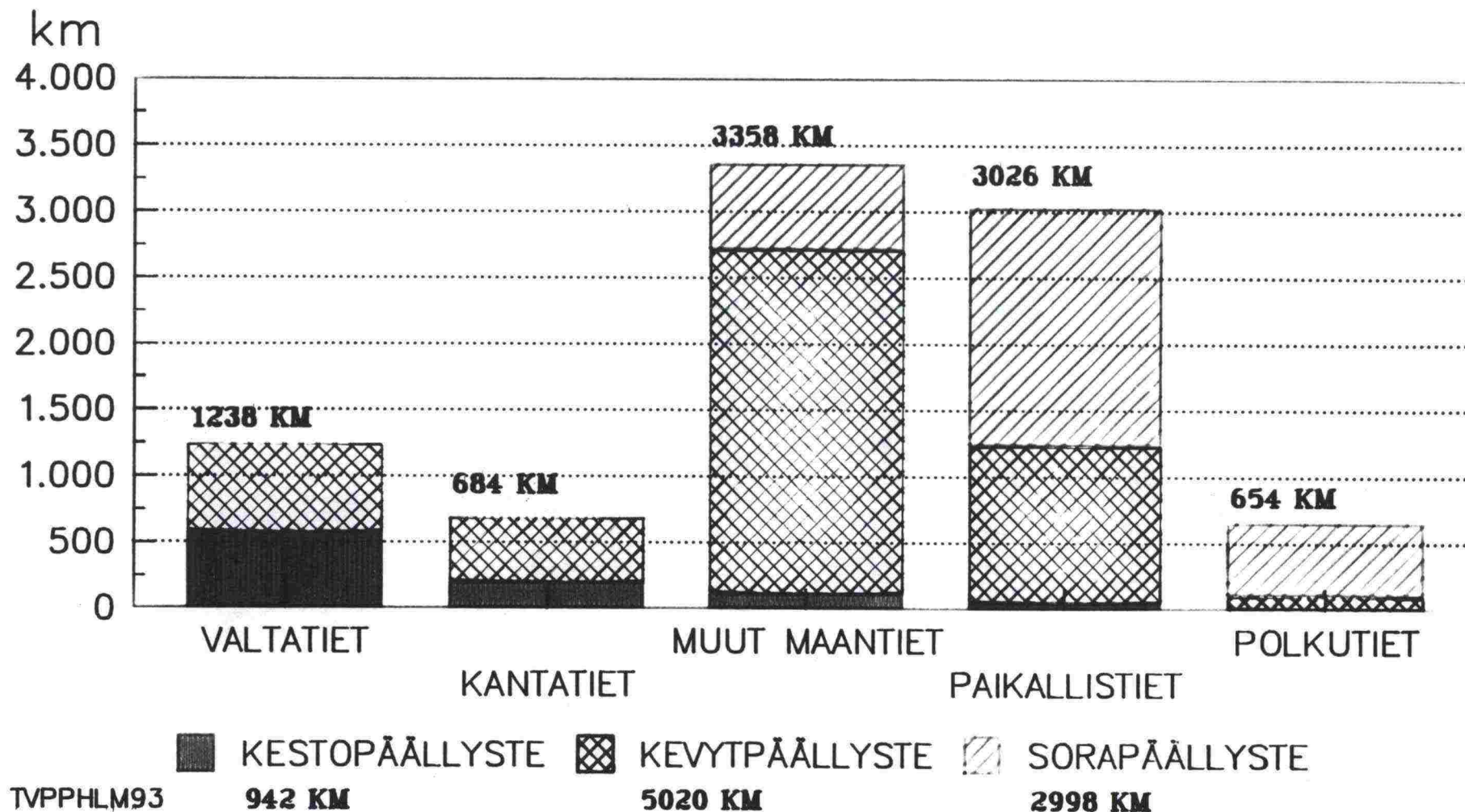
LIITTEET

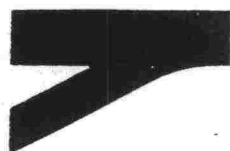
- Liite 1: Tieverkon päällystepituudet hallinnollisen luokituksen mukaan 1.1.1993
- Liite 2: Strategia ja toimintalinjat 1993-96
- Liite 3: TTS 1993-1996; kustannuslaskelma 19.11.1992
- Liite 4: Tienpidon rahoitus vuosina 1992-1996
- Liite 5: Kehittämisen toimenpidekustannukset vuosina 1993-1996
- Liite 6: Perustienpidon toimenpidekustannukset vuosina 1993-1996
- Liite 7: Kehittämishankkeiden rahoitus; TIEH/Ohje ja TTS 93-96
- Liite 8: Perustienpidon rahoitus; TIEH/Ohje ja TTS 93-96
- Liite 9: Tieverkon kehittämisen hankeluettelo.
- Liite 10: Perustienpidon hankeluettelo; rakentamishankkeet
- Liite 11: Perustienpidon hankeluettelo; liikenneturvallisuushankkeet
- Liite 12: TTS-kauden 1993-1996 kunnittainen hankeluettelo
- Liite 13: TTS-kauden tärkeimmät hankkeet tieverkolla

TIEVERKON PÄÄLLYSTEPITUUDET

HALLINNOLLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN

1.1.1993





14.10.1992

STRATEGIA JA TOIMINTALINJAT 1993-96

TIENPITO

Kehittämishankkeita pyritään saamaan toteutukseen enemmän kuin laitoksen TTS:ssa on esitetty. Valta-ten 4 ja 21 heikkokuntoisten osuuksien parantaminen TIE 2010 määrittelemään minimikuntoon aloitetaan. Painorajoitettuja ja heikkokuntoisia siltoja uusitaan lähinnä työllisyysrahoituksen turvin ainakin puutavarankuljetusreiteiltä. Puutavaran kuljetukset ovat joillakin tieverkon osilla lisääntyneet huomattavasti ja siirtyneet kesäaikana tapahtuviksi uiton lopettamisen vuoksi.

Hoidon taso pidetään kunnossapitoluokituksen mukaisena. Talvihoidon tasoa tarkistetaan alemman tieverkon osalta.

Liikenneturvallisuus pidetään Lapin tiepiirin alueella nykyisellä hyvällä tasolla suuntaamalla toimenpiteitä turvallisuutta edistävästi mm. tekemällä kevyen liikenteen väyliä. Tiedottamista, yhteistyötä ja osallistumista maankäytön suunnitteluun käytetään keinoina turvallisuuden lisäämiseksi. Henkilövahinko-onnettomuuksien määrä pyritään vähentämään nykyiseltä n. 235 onnettomuuden tasolta alle 205.

Päällystetyn tiestön kunto säilyy keskimäärin nykyisellä tasolla, mutta ylempiluokkaisten teiden sekä pinta- että rakenteellista kuntoa parannetaan ainakin jakson loppupuolella. Erityistä huomiota kiinnitetään päällysteuusi- miskohteiden ja päällystystoimenpiteen valintaan, jotta kunnostuksesta saataisiin mahdollisimman hyvä hyöty liikenteelle. Liikennettä vaarantavia uria ei anneta kestopäällystetyille päätteille syntyä.

Ympäristöasioiden huomioon ottaminen näkyy erilaisissa tienpitotoimenpiteissä maastossa. Suolaa käytetään mahdollisimman vähän.

TOIMINTA

Piiri siirtyy tuotepakettien myyntikäytäntöön, jos tiehallitus on valmis tilauskäytäntöön.

Kokonaistaloudellisuutta parannetaan 1 % vuodessa muuttamalla organisaatiota paremmin taloudellisuudesta vastaavaksi, kilpailuttamalla, organisaatiokustannuksia pienentämällä ja ottamalla uusia menetelmiä käyttöön.

Yleiskustannuksia pienennetään niin, että pysytään samalla suhteellisella tasolla kuin suuremmat piirit. Yleiskustannuksiin vaikutetaan kehittämällä organisaatiota, lisäämällä yhteistyötä ja pitämällä

henkilöstön hyvinvointi ja tuloskunto korkealla tasolla. Yleiskustannuksiin vaikuttaa merkittävästi laitostasoinen palkka- ja työehtoratkaisu. Toiminnan tulosta, pääoman kiertonopeutta ja jalostusarvoa parannetaan ulkopuolelle myytävien palvelujen lisäämisellä, varastojen pienentämisellä, kilpailuttamalla, vähentämällä henkilöstöä henkilöstöpolitiikan ohjeita noudattaen ja pitämällä käyttöomaisuusinvestoinnit alhaisella tasolla. Piiri huolehtii siitä, että johtaminen, työn sisältö, osaaminen ja työolosuhteet motivoivat henkilöstöä tuottavuuteen ja edesauttavat henkilöstön hyvinvointia.

Piirissä ryhdytään kehittämään suunnittelun, rakentamisen ja kunnossapidon laatujärjestelmää niin, että se voidaan ottaa käyttöön vuoden 1994 aikana. Järjestelmä perustuu ISO 9000 standardiin.

TTS 1993-96 KUSTANNUSLASKELMA

PIIRI: LAPPI

Rovaniemi 19.11.1992

TR-INDEKSI = 138

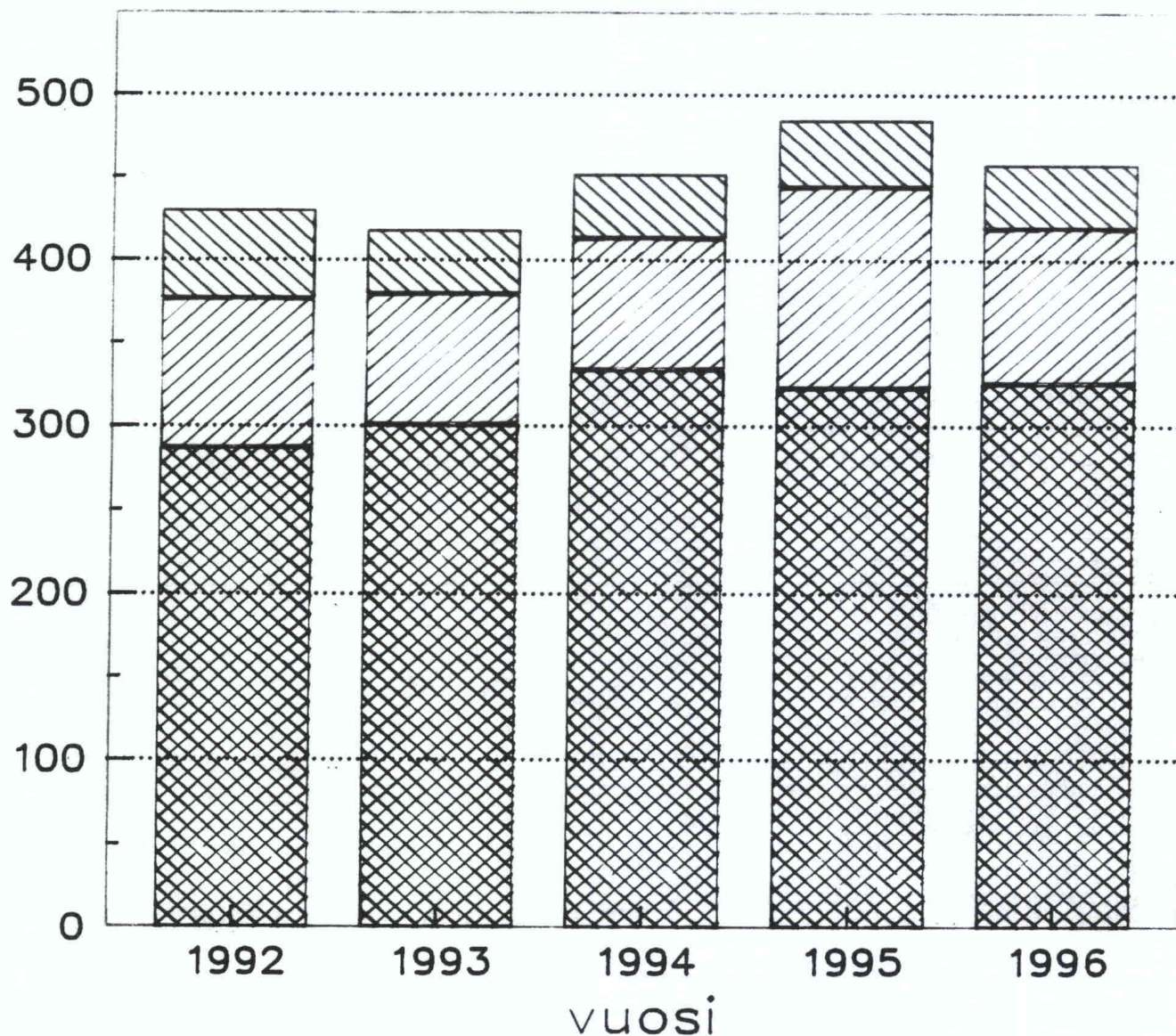
						SUMMA
KUSTANNUKSET (Mmk)	1992	1993	1994	1995	1996	92-96
YLEISHALLINNON KUSTANNUKSET	37.3	36.3	35.8	35.3	34.8	179.5
PERUSTIENPIDON KUSTANNUKSET						
* HOITO	129.3	125.6	125.4	124.9	124.9	630.1
* KUNNOSTUS	97.9	108.1	110.7	111.3	115.8	543.8
* PERUSKORJAUKSET	33.5	32.6	63.7	51.8	51.7	233.3
* LIIKENNEYMPÄRISTÖN PARANTAMINEN	2.0	12.8	15.2	15.2	20.1	65.3
* HANKEKOHTAINEN SUUNNITTELU	23.9	21.9	19.1	19.4	13.6	97.9
TIEVERKON KEHITTÄMISEN TOIMENPIDEKUSTANNUKSET						
* PÄÄTEIDEN KEHITTÄMINEN	51.5	51.1	35.0	88.6	72.4	298.6
* MUIDEN TEIDEN KEHITTÄMINEN	21.9	19.2	28.6	12.4	0.5	82.6
* HANKEKOHTAINEN SUUNNITTELU	15.3	7.9	15.0	20.0	20.0	78.2
MAA-AINESVARASTOJEN MUUTOS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TYÖLLISYYSHANKEIDEN KUSTANNUKSET	53.9	39.2	39.4	40.7	39.3	212.5
MAA-ALUEIDEN HANKINTA JA TIELAIN MUK.KORV.	7.0	13.0	11.0	11.0	11.0	53.0
MAKSULLISEN TOIMINNAN ERILLISKUSTANNUKSET						
* MAKSULLINEN TOIMINTA	0.0	1.8	1.8	1.8	1.8	7.2
* VIENTIPALVELUT	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
* KEHITYSYHTEISTYÖPROJEKTIT	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SISÄINEN PALVELUTOIMINTA	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.8
KUSTANNUKSET YHTEENSÄ	473.5	469.7	500.9	532.6	506.1	2482.8
LASKENNALLISET VÄHENNYSERÄT						
* POSTOT (-)	27.4	27.0	25.4	25.4	25.4	130.6
* KOROT (-)	15.2	14.8	14.8	14.8	14.8	74.4
* RAKENNUSHALLITUKSEN VUOKRAT (-)	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	53.0
* RAKENNUSHALLITUKSEN VUOKRAT (-)	1.6	1.6	0.0	0.0	0.0	3.2
MENOT YHTEENSÄ	446.1	442.7	475.5	507.2	480.7	2352.2
JAKSOTETTAVAT KÄYTTÖMAISUUSINVESTOINNIT						
* RAKENNUKSET	10.5	12.1	19.0	12.9	13.5	68.0
* KALUSTO (EI LAUTAT)	0.0	2.0	9.0	2.9	3.5	17.4
* KALUSTO (EI LAUTAT)	10.5	10.1	10.0	10.0	10.0	50.6
RAHOITUSTARVE	456.6	454.8	494.5	520.1	494.2	2420.2
RAHOITUS (Mmk)						
MYÖNNETTÄVÄ RAHOITUS						
31.24.21 YLEISTEN TEIDEN PERUSTIENPITO	307.0	307.0	344.0	342.0	345.0	1645.0
31.24.74 TALONRAKENNUKSET	0.0	2.0	9.0	2.9	3.5	17.4
31.24.77 TIEVERKON KEHITTÄMINEN	76.9	75.8	78.6	121.0	92.9	445.2
31.24.78 ULKOPUOLISELLE TEHTÄVÄT TYÖT	12.9	10.0	0.0	0.0	0.0	22.9
* 1 MAKSULLINEN PALVELUTOIMINTA (ULK.)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
* 2 MUUT ULKOPUOLISELLE TEHT. TYÖT, PTP	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1
* 3 MUUT ULKOPUOLISELLE TEHT. TYÖT, KEH	11.8	10.0	0.0	0.0	0.0	21.8
31.24.87 MAA-ALUEIDEN HANKINTA JA TIELAIN MUK.KORV.	7.0	13.0	11.0	11.0	11.0	53.0
34.06.77 SIJOITUSMENOT TYÖLLISYYDEN TURVAAMISEKSI	48.0	39.2	39.4	40.7	39.3	206.6
MYÖNNETTÄVÄ RAHOITUS YHTEENSÄ	451.8	447.0	482.0	517.6	491.7	2390.1
SALDOT						
31.24.21 / SIIRTO EDELLISELTÄ VUODELTA (+)	4.9	10.6	10.0	0.0	0.0	25.5
31.24.74 / SIIRTO EDELLISELTÄ VUODELTA (+)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31.24.77 / SIIRTO EDELLISELTÄ VUODELTA (+)	4.1	3.8	0.0	0.0	0.0	7.9
34.06.77 / SIIRTO EDELLISELTÄ VUODELTA (+)	11.1	0.9	0.0	0.0	0.0	12.0
31.24.21 / SIIRTO SEURAVALLE VUODELLE (-)	10.6	10.0	0.0	0.0	0.0	20.6
31.24.74 / SIIRTO SEURAVALLE VUODELLE (-)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31.24.77 / SIIRTO SEURAVALLE VUODELLE (-)	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8
34.06.77 / SIIRTO SEURAVALLE VUODELLE (-)	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9
SALDOT YHTEENSÄ	4.8	5.3	10.0	0.0	0.0	20.1
TULOT						
MAKSULLISEN TOIMINNAN TULOT	0.0	1.6	1.6	1.6	1.6	6.4
* JULKISOIKEUDELLISET SUORITTEET	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.8
* MUUT SUORITTEET	0.0	1.4	1.4	1.4	1.4	5.6
MUUT TULOT	0.0	0.7	0.7	0.7	0.7	2.8
SISÄISEN PALVELUTOIMINNAN TULOT	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.8
TULOT YHTEENSÄ	0.0	2.5	2.5	2.5	2.5	10.0
KAYTETTAVISSA OLEVA RAHOITUS	456.6	454.8	494.5	520.1	494.2	2420.2

TIENPIDON RAHOITUS

VUOSINA 1992–1996

tri 138

Mmk



PERUSTIENPITO



KEHITTÄMINEN



TYÖLLISYYSMOMENTTI

Lähde: TTS 1993–96 KUSTANNUSLASKELMA 19.11.1992

KEHITTÄMISEN TOIMENPIDEKUSTANNUKSET

VUOSINA 1992–1996

tri 138

Mmk

350

300

250

200

150

100

50

0

1992

1993

1994

1995

1996

vuosi



PÄÄTIET



MUUT TIET



HANKEKOHT. SUUNN.

Lähde: TTS 1993–96 KUSTANNUSLASKELMA 19.11.1992

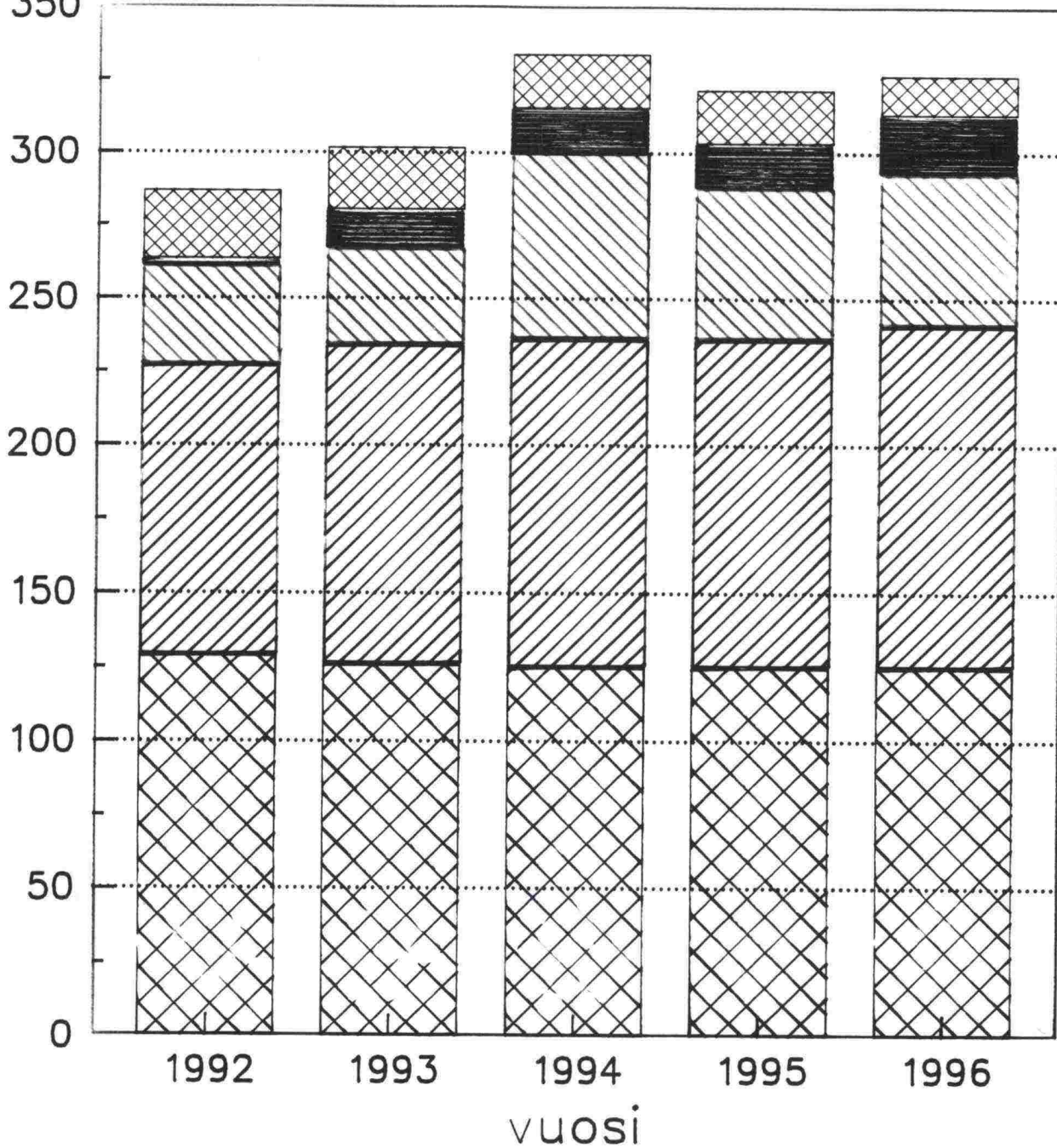
PERUSTIENPIDON TOIMENPIDEKUSTANNUKSET

VUOSINA 1992–1996

tri 138

Mmk

350



HOITO



KUNNOSTUS



PERUSKORJAUS



LIIK.YMP. PARANT.



HANKEKOHT. SUUNN.

Lähde: TTS 1993–96 KUSTANNUSLASKELMA 19.11.1992

KEHITTÄMISHANKKEIDEN KUSTANNUKSET 1992–1996

TIEH/OHJE 2/1992 JA TTS 1993–1996/19.11.1992

Mmk

120

100

80

60

40

20

0

1992

1993

1994

1995

1996

vuosi



TIEH/OHJE 2

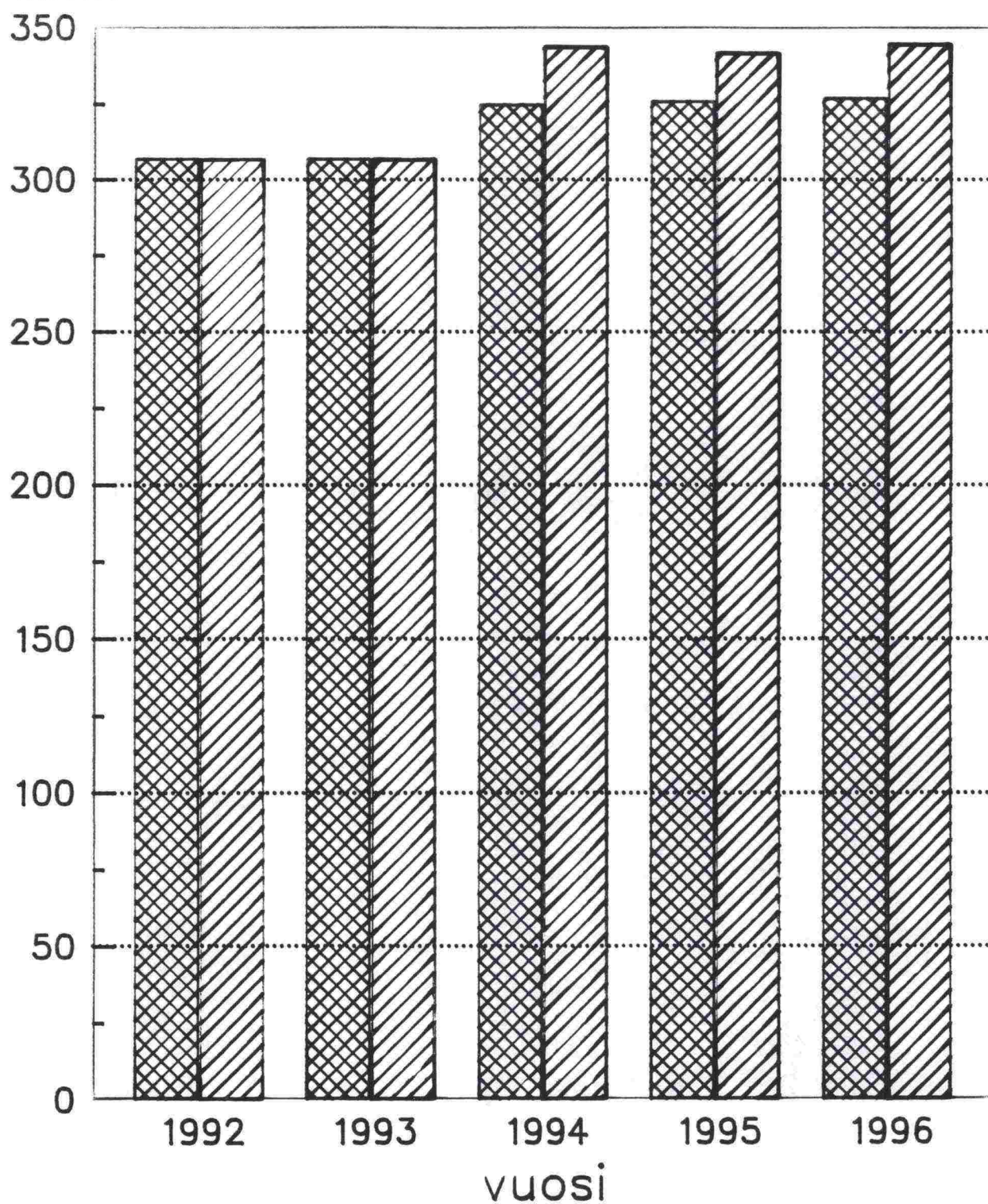


TTS 93–96

PERUSTIENPIDON RAHOITUS

TIEH/OHJE 2/1992 JA TTS 1993–1996/19.11.1992

Mmk



 TIEH/OHJE 2  TTS 93-96

TOIMINTA- JA TALOUSSUUNNITELMA 1993-1996

TIEVERKON KEHITTÄMINEN

Tr.ind 138

Nro	Tie Hankkeen nimi	Laji	Kust	Käyt	1992	1993	1994	1995	1996	1997	Jää
71	78 ROVANIEMEN SISÄÄNTULOTIE+SILTA	KP	116.2	112.7	.	.	3.5	.	.	.	.
119	939 YLLÄSJÄRVI-RUOTTAMA	KM	42.2	34.0	8.0	0.2	.	.	.	.	.
127	50023 JÄNISKOSKI-NORJAN RAJA	KM	30.7	17.8	6.6	6.0	0.3	.	.	.	.
99	4 ROVANIEMI-SAARENKYLÄ	KP	136.7	32.7	29.8	31.3	21.0	15.5	6.5	.	.
413	970 UTSJOEN SILTA	KP	44.3	2.3	21.7	19.8	0.5	.	.	.	.
42	9521 ROVANIEMEN LENTOASEMAN SISÄÄNTULOTIE	KM	12.0	.	7.3	3.0	0.3	1.4	.	.	.
411	9422 SUUTARINKORVAN SILTA	KM	30.0	.	.	10.0	19.0	1.0	.	.	.
15	924 TAININIEMI-HOSIO	KM	19.5	.	.	.	9.0	10.0	0.5	.	.
8	21 TORNIO - RUOTSIN RAJA (E4)	KP	52.8	.	.	.	10.0	37.0	5.8	.	.
92	21 SIEPPIJÄRVEN KYLÄN KOHTA	KP	13.2	.	.	.	.	6.1	7.1	.	.
97	4 SODANKYLÄN KK.N KOHTA	KP	76.1	.	.	.	.	20.0	38.0	18.1	.
140	79 KAUKOSEN KYLÄN KOHTA+SILTA	KP	27.4	.	.	.	.	10.0	15.0	2.4	.
98	21 KEMI - TORNIO	KP	357.0	.	.	.	.	.	.	50.0	307.0
Y H T E E N S Ä :				199.6	73.3	70.3	63.6	101.0	72.9	70.5	307.0
JOSTA ULKOPUOLISELLA RAHOITUKSELLA:				4.5	11.0	10.0	.	.	.	.	.

TOIMINTA- JA TALOUSSUUNNITELMA 1993-1996

PERUSTIENPITO

Tr.ind 138

RAKENTAMISHANKKEET
(PERUSTIENPITO + TYÖLLISYYS)

Nro	Tie	Hankkeen nimi	Laji	Kust	Käyt	1992	1993	1994	1995	1996	1997	Jä
138	19586	RUONAKOSKI-NUUPAS+RAISKION SILTA	PR	22.0	16.9	4.9	0.2	.	.	.	.	.
44	950	SALLA-SALLATUNTURI	PR	8.8	8.7	0.1	.	.	.	.	.	.
84	9572	RAUHALA-KUTUNIVA	PR	18.7	7.8	6.0	4.7	0.2	.	.	.	.
118	965	KEMHAARAN SILTA-SILLANKORVAN SILTA	PR	11.9	6.8	4.9	0.2	.	.	.	.	.
852	0	SILTOJEN KORJAUKSET	PR	0.8	.	0.2	.	0.2	0.2	0.2	.	.
146	21	POHJASENVAARA-KOLARI	PR	21.6	8.7	12.7	0.2	.	.	.	.	.
182	19526	RAUMOJOEN SILTA	PR	12.2	0.8	11.3	0.1	.	.	.	.	.
859	50039	ROVAKALTIONOJAN JA SORSAJOEN SILLAT	PR	1.0	0.7	0.3	.	.	.	.	.	.
31	965	SILLANKORVAN SILTA-SALLAN KR	PR	11.0	.	3.4	7.5	0.1	.	.	.	.
37	945	PERÄPOSIO-LEHTINIEMI	PR	5.9	.	5.8	0.1	.	.	.	.	.
39	78	OJANPERÄ-VUOPAJANTIE+2 ALIKULKU KÄYTÄ	PR	11.8	.	0.1	11.6	0.1	.	.	.	.
72	950	SALLATUNTURI-ONKAMON TH	PR	12.2	.	3.0	5.3	3.7	0.2	.	.	.
80	945	KAISANSALMI-LEHTOSALMI, VESISTÖPENKER	PR	8.2	.	2.0	5.0	1.0	0.2	.	.	.
134	21	SIEPPIJÄRVI-POHJASENVAARA	PR	16.5	.	7.2	9.0	0.4	.	.	.	.
191	19677	SIRKKAKOSKI - KT 83	PR	3.0	.	1.3	1.7	.	.	.	.	.
409	50010	KETOMELLAN SILTA	PR	10.0	.	5.0	4.9	0.1	.	.	.	.
633	9621	PYHÄTUNTURI-PYHÄJÄRVI	PR	4.2	.	4.2	.	.	.	.	.	.
638	19579	LUMIAAVAN TH-LATVA-AAVAN TH	PR	2.1	.	1.1	1.0	.	.	.	.	.
667	50011	VUONTISPIRTIN KOHTA	PR	0.3	.	0.3	.	.	.	.	.	.
821	21	PIERFANAJOEN SILTA L-215	PR	0.4	.	0.4	.	.	.	.	.	.
824	50021	VUOMAVEÄIJOEN SILTA L-1690	PR	2.3	.	0.8	1.5	.	.	.	.	.
830	956	MAKKARAOJAN SILTA L-850	PR	0.3	.	0.3	.	.	.	.	.	.
832	19583	MUSTAJOEN SILTA L-1146	PR	0.5	.	0.5	.	.	.	.	.	.
833	50021	PALGGAKJOEN SILTA L-1694	PR	1.2	.	0.8	0.4	.	.	.	.	.
834	19665	TYPPYRÄJOEN SILTA L-1313	PR	1.0	.	1.0	.	.	.	.	.	.
836	50010	SUASJOEN SILTA L-1687	PR	0.4	.	0.4	.	.	.	.	.	.
862	19651	VÄHÄJOEN SILTA L-1150	PR	2.4	.	0.5	1.9	.	.	.	.	.
887	50021	SOULUS- L-1691 JA KUODDEVEÄIJOEN L-16	PR	1.1	.	0.1	1.0	.	.	.	.	.
36	924	HOSIO-RUONAKOSKI	PR	13.5	.	.	1.9	7.1	4.5	.	.	.
93	940	RUOTTAMA-KITTILÄ	PR	14.5	.	.	5.3	9.1	0.2	.	.	.
152	21	OLOSJOKI-SIEPPIJÄRVI	PR	29.3	.	.	3.5	11.5	14.0	0.3	.	.
554	19780	PÖYLIÖN PT	PR	1.4	.	.	1.4	.	.	.	.	.
597	930	MELLAKOSKEN LIITTYMÄN PARANTAMINEN	PR	0.7	.	.	0.7	.	.	.	.	.
659	4	ROVANIEMEN LIIK.VALO-OHJAUksen SANEER	PR	1.5	.	.	1.0	0.4	0.1	.	.	.
839	964	JAURUJÄRVEN SILTA L-957	PR	0.8	.	.	0.8	.	.	.	.	.
841	19603	TUOMIJOEN SILTA L-1182	PR	0.5	.	.	0.5	.	.	.	.	.
847	19840	KESKI-KURSUJOEN SILTA L-1251	PR	1.5	.	.	1.5	.	.	.	.	.
857	19747	PERUNKAJOEN JA KIISKIJOEN SILLAT	PR	0.6	.	.	0.6	.	.	.	.	.
870	9681	NANGUJOEN SILTA L-486	PR	1.2	.	.	1.2	.	.	.	.	.
871	50004	TULPPIOJOEN S L-1669	PR	1.3	.	.	1.3	.	.	.	.	.
872	50004	NUORTTIJOEN S L-1670	PR	1.7	.	.	1.7	.	.	.	.	.
79	21	KILPISJÄRVI-NORJAN RAJA	PR	27.4	.	.	.	9.0	12.0	6.4	.	.
81	4	PAATTION ERITASOLIITTYMÄN RAMPIT	PR	7.6	.	.	.	4.0	3.6	.	.	.
83	9681	JOLLUSJÄRVI-KOIRAVAARA	PR	10.0	.	.	.	4.0	6.0	.	.	.
124	21	KANGOSJOKI-MUONIO	PR	20.5	.	.	.	3.0	12.0	5.5	.	.
153	4	LOHIJOKI-VUOTSO	PR	30.2	.	.	.	15.0	15.2	.	.	.

Nro	Tie Hankkeen nimi	Laji	Kust	Käyt	1992	1993	1994	1995	1996	1997	Jää
185	19626 TENGELIÖN PT	PR	4.9	.	.	.	2.5	2.4	.	.	.
665	945 LEHTINIEMEN KYLÄN KOHTA	PR	4.9	.	.	.	4.9	0.1	.	.	.
668	9624 LUOSTON MATKAILUALUEEN KOHDAN PARANT.	PR	4.9	.	.	.	4.9	.	.	.	.
804	9621 PYHÄJOEN SILLAN PARANTAMINEN	PR	0.5	.	.	.	0.5	.	.	.	.
822	9404 HANNUKAISEN JA LUOSUJOEN SILL	PR	9.0	.	.	.	4.8	4.2	.	.	.
878	50009 LOHIOJAN JA PALLASJOEN SILLAT	PR	2.0	.	.	.	2.0	.	.	.	.
886	940 HANGASNIVAN PATOSILTA L-1593	PR	0.8	.	.	.	0.8	.	.	.	.
96	950 ONKAMON TH-NIEMELÄ	PR	20.9	.	.	.	.	5.0	7.0	8.0	0.9
175	944 KEMIJÄRVEN KESKUSTA-RUOPSAN TH	PR	12.8	.	.	.	.	5.0	6.8	1.0	.
412	956 TEPASTON SILTA	PR	10.7	.	.	.	.	5.0	5.7	.	.
506	19573 LEHMIKUMMUNTIEN LIITTYMÄN SIIRTO	PR	2.0	.	.	.	.	2.0	.	.	.
835	19866 KARMUSOJAN, KOUTAJOEN JA KUUTAMO-OJAN	PR	2.0	.	.	.	.	0.4	1.6	.	.
851	940 KALLIOKOSKEN -JA SAPAKKO-OJ.SI	PR	3.0	.	.	.	.	3.0	.	.	.
6	957 PALLASJÄRVI-RAATTAMA	PR	14.1	.	.	.	.	.	5.2	6.9	2.0
94	21 PEERA-KILPISJÄRVI	PR	30.5	.	.	.	.	.	5.0	10.0	15.5
95	4 VUOTSO-ISO-OJANPALO	PR	32.8	.	.	.	.	.	17.8	15.0	.
195	0 MT TORVINEN-LUOSTO	PR	28.5	.	.	.	.	.	3.0	11.0	14.5
562	9703 KARIGASNIEMEN KYLÄN KOHTA+TULLIJÄRJES	PR	10.6	.	.	.	.	.	3.0	7.6	.
640	942 KT 78-KANSANOPISTO	PR	6.5	.	.	.	.	.	3.0	3.5	.
823	79 MURTO-OJAN TULVA-AUKON SILTA	PR	1.7	.	.	.	.	.	1.7	.	.
827	970 VETSIKKOJOEN TULVAUOMAN SILTA	PR	0.4	.	.	.	.	.	0.4	.	.
848	19766 KULUSOJAN -JA KARHUOJAN SILLAT	PR	0.4	.	.	.	.	.	0.4	.	.
860	944 MT 944 PARANT. SILTOJEN KOHDALLA	PR	4.6	.	.	.	.	.	3.0	1.6	.
876	79 KAUKOSEN SILLAN L-339 KORJAUS	PR	4.3	.	.	.	.	.	4.3	.	.
Y H T E E N S Ä :				50.4	78.4	77.7	89.2	95.2	80.2	64.6	32.9
JOSTA ULKOPUOLISELLA RAHOITUKSELLA:				.	.	.	.	.	.	.	.

TOIMINTA- JA TALOUSSUUNNITELMA 1993-1996

PERUSTIENPITO

Tr.ind 138

**LIIKENNETURVALLISUUSHANKKEET
(PERUSTIENPITO + TYÖLLISYYS)**

Nro	Tie Hankkeen nimi	Laji	Kust	Käyt	1992	1993	1994	1995	1996	1997	Jä
500	0 SOSIAALIKALUSTON HANKINTA JA YLLÄPITO	PL	1.8	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	.	.
510	0 TIEHANKKEIDEN KORJAUKSET	PL	1.9	0.1	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	.	.
512	0 LA-PYS., PYSÄK.JA LEVÄHDYS ALUEIDEN R	PL	1.9	0.1	0.2	0.7	0.3	0.3	0.3	.	.
513	0 TIENPITOAIN.TUTK.JA RAK.AIK.SUUNNITTE	PL	2.2	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	.	.
609	9452 SUOMMUTUNT.KOHDAN JK+PPTIE+ALIKULKU	PL	3.1	0.5	2.5	.	.	.	.	.	.
511	0 RAUTATIEN TASORIST.TURVAL.RAKENTAMINE	PL	1.5	.	.	.	0.5	0.5	0.5	.	.
543	81 SAARITUVAT-VAARALA JK+PPTIE	PL	4.1	.	1.0	1.4	1.7	.	.	.	.
561	21 YLIVOJAKKALA-KUKKOLA JK+PPTIE	PL	4.7	.	0.7	4.0	.	.	.	.	.
622	78 KESKUSTA-ELÄINPUISTO JK+PPTIE	PL	6.1	.	1.3	4.8	.	.	.	.	.
639	956 LIITTYMÄN SIIRTO	PL	2.7	.	2.7	.	.	.	.	.	.
648	4 PAPPILANTIEN LIITTYMÄN KANAVOINTI	PL	0.4	.	0.4	0.1	.	.	.	.	.
671	4 PIISPANKIVEN PYSÄKÖINTIALUE	PL	0.5	.	0.5	.	.	.	.	.	.
504	19740 YLIKYLÄN KOULU-SEUTULANHARJU JK+PPTIE	PL	3.1	.	.	3.0	0.1	.	.	.	.
598	4 MUUROLA-MUTKA JK+PPTIE	PL	3.0	.	.	2.9	0.1	.	.	.	.
645	4 LEHDONKANGAS-LEUNANKANGAS, TIEVALAIST	PL	0.3	.	.	0.3	.	.	.	.	.
675	965 SAVUKOSKEN OPASTUSPISTEEN P-ALUE	PL	0.2	.	.	0.2	.	.	.	.	.
677	79 SIRKAN TIEJÄRJESTELYT	PL	3.0	.	.	3.0	.	.	.	.	.
565	21 PELLON KESK.JK+PPTIE+ALIK.+LIIT.KANAV	PL	11.7	.	.	.	6.0	5.7	.	.	.
574	4 RAJAVARTIOSTON LIIT. - TÖRMÄNEN JK+PP	PL	5.0	.	.	.	3.0	2.0	.	.	.
607	4 MAKSNIEMI-VEITSILUODON TH	PL	6.0	.	.	.	2.0	4.0	.	.	.
663	21 KIVIRANTA-TORPINMÄKI, SUOJAT. LIIK.VA	PL	0.3	.	.	.	0.3	.	.	.	.
537	4 YLINAMMAN JK+PP-TIE	PL	1.0	.	.	.	.	1.0	.	.	.
555	21 MUONION KK:NJK+PPTIE+LEVEÄMAAN ALIK.S	PL	3.1	.	.	.	.	1.0	2.1	.	.
560	927 ARPELA-KUMMUNMÄKI JK+PPTIE	PL	0.4	.	.	.	.	0.4	.	.	.
581	19621 KANSANOPISTON RISTEYS-VISKAALINMÄKI	PL	0.7	.	.	.	.	0.7	.	.	.
585	21 TURTOLAN JK+PPTIEN JATKE	PL	1.9	.	.	.	.	1.9	.	.	.
611	79 KITTELÄN KK:N JK+PP-TIEN JATKE POHJ.	PL	1.0	.	.	.	.	1.0	.	.	.
550	9621 PYHÄTUNTURIN JK+PP-TIE	PL	4.6	.	.	.	.	.	2.2	2.4	.
552	5 SIPOVAARA-KALLAANVAARA JK+PPTIE	PL	4.0	.	.	.	.	.	2.8	1.2	.
557	4 HASTINKANGAS JK+PPTIE+ VT 4 LIITT. KA	PL	1.3	.	.	.	.	.	1.3	.	.
559	21 ALKKULA-TARONIEMI JK+PPTIE+ALIK.KÄ.+L	PL	3.5	.	.	.	.	.	2.5	1.0	.
608	4 IVALOJOEN SILTA-TEOLLIS.ALUEEN JK+PP-	PL	0.4	.	.	.	.	.	0.4	.	.
610	5 JOUTSIJÄRVEN JK+PP-TIE	PL	4.3	.	.	.	.	.	2.3	2.0	.
614	78 RANUAN KK:N JK+PPTIET+ALIKULKUKÄYTÄVÄ	PL	2.0	.	.	.	.	.	1.0	1.0	.
620	79 YLIKYLÄN LIITTYMÄN PARANTAM.+JK+PP-TI	PL	8.4	.	.	.	.	.	3.2	5.1	0.1
670	19575 LIEDAKKALAN JK+PP-TIE	PL	3.5	.	.	.	.	.	3.5	.	.
672	19523 PUULUOTO-KOULUKESKUS	PL	3.0	.	.	.	.	.	3.0	.	.
674	21 NUOTIORANNAN KOHDAN JK+PP-TIE	PL	2.0	.	.	.	.	.	2.0	.	.

Y H T E E N S Ä :

1.5 10.3 20.9 15.1 19.6 28.2 12.7 0.1

JOSTA ULKOPUOLISELLA RAHOITUKSELLA:

. 1.0 0.3

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR Indeksi 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN KUST.		KUSTANNUKSET 1000 MK							
						VALM	ARVIO	KAYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

ENONTEKIÖ

NIMETYT HANKKEET

409	PO 50010 04-05 KETOMELLAN SILTA	T	KM	LAUT KORV SILL	1	VAHV	10000		5000	4900	100				
79	VT 21 236-238 KILPISJÄRVI-NORJANRAJA		KP	ÖSTIEN LEVENT	12.6	VAHV	27400				9000	12000	6400		
94	VT 21 232-236 PEERA-KILPISJÄRVI		KP	ÖSTIEN LEVENT	18.2	VAHV	33500						5000	10000	18500
11	MT 956 17-15 PELTOVUOMA-NUNNANEN		PR	SRTIEN RP+PÄÄL	11.2	VAHV	6394							6394	
103	VT 21 227-232 IITTO-PEERA		KP	ÖSTIEN LEVENT	20.4	MA	34024								34024
102	VT 21 223-227 PÄTTIKKÄ-IITTO		KP	ÖSTIEN LEVENT	26.9	MA	51716								51716
128	VT 21 212-215 KUTTANEN-KARESUVANTO		KP	ÖSTIEN LEVENT	19.3	MA	57400								57400
33	VT 21 210-211 PALOJOENSUU-KUTTANEN		KP	ÖSTIEN LEVENT	17.2	MA	29900								29900

PIENET TIEHANKKEET

667	PO 50011, 01-01 VUONTISPIRTIN KOHTA	T	PR	TIEKOHDAN PARANT	0.2	VAHV	300		300						
-----	--	---	----	------------------	-----	------	-----	--	-----	--	--	--	--	--	--

PIENET SILTAHANKKEET

821	VT 21 226-227 PIERFANAJOEN SILTA L-215		PR	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	400		400						
836	50010 3-3 SUASJOEN SILTA L-1687		PR	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	400		400						

PIENET LIIK.TURV.HANKKEET

NIMETYT HANK. YHTEENSÄ:	250334	5000	4900	9100	12000	11400	16394	191540
PIENET TIEHANT. YHTEENSÄ:	300	300						
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:	800	800						
PIENET LIIK.TURV.HANK.YHT:								
ENONTEKIÖN KUNNAN HANK.YHT:	251434	6100	4900	9100	12000	11400	16394	191540

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR indeksi 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN. VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

INARI

NIMETYT HANKKEET

127	PO 50023 16-18 JÄNISKOSKI-NORJAN RAJA	KM	SRTIEN SP+PÄÄL	23.2	VAHV	30700	17800	6600	6000	300					
83	MT 9681 02-04 AKUJÄRVI-NELLIMO MT:N PARANTAMINEN VALILLÄ JOLLUSJÄRVI-KOIRAVAARA	PR	SRTIEN SP+PÄÄL	5.2	VAHV	10000				4000	6000				
23	MT 9681 02-08 KEVÄTJÄRVI - VIRTANIEMI	PR	SRTIEN SP+PÄÄL	40.0		58000								58000	
122	MT 968 02-06 AKUJÄRVI-KOLMOSJOKI	PR	SRTIEN SP+PÄÄL	24.7	VAHV	42414								7000	35414
88	MT 968 06-10 KOLMOSJOKI-RAJAJOOSEPI	PR	SRTIEN SP+PÄÄL	19.4	VAHV	22613									22613
120	VT 4 568-570 KAAMANEN-AKSUJÄRVI	PR	ÖSTIEN RP	17.1	MA	10700									10700

PIENET TIEHANKKEET

572	PO PARTAKKO-KÄYRÄNIEMI	T	PR	UUDEN YHT RAK	1.8	VAHV	2046		2046						
637	PO 50019 VT4-VESILENTOASEMAN RISTEYS	T	PR	SRTIEN SP+PÄÄL	1.7	VAHV	1851		1851						

PIENET SILLAT

801	PO 50019 MYLLYKOSKEN SILTA	T	PR	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	800	400	400						
824	PO 50021 02 VUOBMAVEÄIJOEN SILTA L-1690	T	PR	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	2300		800	1500					
887	PO 50021 SOULUSJOEN L-1691 SILTA KUODDEVEÄIJOEN L-1692 SILTA	PL	SILLAN UUSIMIN	2.0		1100		100	1000						
870	MT 9681 NANGUJOEN SILTA L-486	PR	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	1200			1200						

PIENET LIIK.TURV.HANKKEET

671	VT 4 548-548 PIISPANKIVEN PYSÄKÖINTIALUE	PL	LEVÄHDYS/PYS RAK	1.0	MA	500		500							
574	VT 4 553 RAJAVARTIOST.LIIT.-TÖRMÄNEN JK+PPTIE	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	5.6	SK	5000				3000	2000				
608	VT 4 554 IVALOJOEN SILTA-TEOLLISUUS- ALUE JK+PPTIE+TIEVALAISTUS	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	0.6	MA	400							400		
558	MT 9691, VT 4 01,552-553 TÖRMÄNEN-LENTOKENT. JK+PPTIE	T	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	3.4	VAHV	2780								2780
575	VT 4, MT955 INARIN JK+PPTIEN JATKE	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.7	MA	1121									1121
515	MT 9693 SAARISELÄN LIKENNEJÄRJES- TELYT	PL	KEV.LIIK. ERITAS	2	MA	17250									17250

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:	174427	17800	6600	6000	4300	6000								65000	68727
PIENET TIEHANKKEET YHTEENSÄ:	3897		3897												
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:	5000		1300	3700											
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:	27051		500		3000	2000	400								21151
INARIN HANKKEET YHTEENSÄ:	210375	17800	12297	9700	7300	8000	400							65000	89878

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR indeksi 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN KUST. VALM ARVIO TILA 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
							KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

K E M I

NIMETYT HANKKEET

81	VT 4 426 PAATTION ERITASOLIIT.RAMPIT	PR	ERITASOL. RAK	1 VAHV	7600					4000	3600			
25	PT 19513 01 ETELÄN PT:N PARANTAMINEN	PL	RAUTAT ERITASO	1 VAHV	6359									6359
13	VT 4 426 KARJALAHDEN ERITASOLIIT.RAMPIT	KP	ERITASOL. RAK	1 SK	33200									33200
69	VT 4 423-424 SIMON KR-SIIKALAHTI	KP	MOL-TIEN RAK	5.5 MA	61900									61900

PIENET TIEHANKKEET

624	PT 19514 01 PAJUSAAREN PT	PR	ÖSTIEN SP VIERAAT TYÖT	2.3 VAHV	5996 2496	4700 2496	1296							
-----	------------------------------	----	---------------------------	----------	--------------	--------------	------	--	--	--	--	--	--	--

PIENET SILTA HANKKEET

845	PT 19511 01 KARSIMAOJAN SILTA L-16	PR	SILLAN UUSIMIN	1 VAHV	277		277							
-----	---------------------------------------	----	----------------	--------	-----	--	-----	--	--	--	--	--	--	--

PIENET LIIK.TURV. HANKKEET

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:	109059					4000	3600							101459
PIENET TIEHANKKEET YHTEENSÄ:	8492	7196	1296											
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:	277		277											
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:														
KEMIN HANKKEET YHTEENSÄ:	117828	7196	1573			4000	3600							101459

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR indeksi 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

TTS93-96.WK3

KEMIJÄRVI

NIMETYT TIEHANKKEET

80	MT 945 02-03 KAISANSALMI-LEHTOSALMI VESISTÖPENGERR	T	PR	SRTIEN RP+PÄÄL	11.1	VAHV	8200		2000	5000	1000	200			
175	MT 944 14-15 KEMIJÄRVEN KESKUS-RUOPSAN TH	T	PR	ÖSTIEN RP+LEV	11.9	VAHV	12800					5000	6800	1000	
60	VT 5 402-406 TOHMO-LUOKKA-AAVAN TH		KP	ÖSTIEN RP+LEV	14.8	VAHV	23131								23131
144	VT 5 402- SÄRKIKANGAS-TOHMO		KP	KPTIEN SP	4.7	MK	11859								11859
87	VT 5 406-408 LUOKKA-AAVAN TH-AUTIONIEMI		KP	ÖSTIEN RP+LEV	17.3	MA	25239								25239
107	MT 9643 01-01 ISOKYLÄ-KOSTAMO		PR	ÖSTIEN RP+LEV	8.9	MA	7800								7800
106	MT 944 12-13 RUOPSAN TH-LAUTASALMI		PR	ÖSTIEN RP+LEV	13.1	MA	16700								16700
9	MT 961.19793 04-08.01 JAVARUS-TOHMO		PR	SRTIEN SP+PÄÄL	22.0	VAHV	38300								38300

PIENET TIEHANKKEET

554	PT 19780 01 PÖYLION PT		PR	SRTIEN RP	1.6	VAHV	1430			1430					
-----	---------------------------	--	----	-----------	-----	------	------	--	--	------	--	--	--	--	--

PIENET SILTAHANKKEET

860	MT 944 10-11 PARANTAMINEN VIESKONSALMEN SILTA L-722 KARSIMUSJÄNGÄNOJAN S L-721 SILTOJEN KOHDALLA		PR	SILLAN UUSIMIN	2	VAHV	4639					3000	1639		
855	MT 9611 03 MAJAVAOJAN SILTA L-903		PR	SILLAN UUSIMIN	1	SK	1392							1392	

PIENET LIIK.TURV. HANKKEET

609	MT 9452 01 SUOMUTUNTURIN KOHDAN JK+PPTIE+ALIKULKUS. 2 KPL	T	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.3	VAHV	3000	500	2500						
552	VT 5 383-384 SIPOVAARA-ISOKYLÄ JK+PPTIE		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	5.4	VAHV	4000					2800	1200		
610	VT 5, KT 82 378 JOUTSIJÄRVEN JK+PPTIE JA TIEVALAISTUKSEN JATKAM.		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.5	MA	4300					2300	2000		
578	KT 80 08-09 KETOLAN KYLÄN KOHDAN TIEVALAISTUS		PL	TIEVALAISTUS	2.0	SA	178								178

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:	144029			2000	5000	1000	5200	6800	1000	123029
PIENET TIEHANKKEET YHTEENSÄ:	1430				1430					
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:	6031							3000	3031	
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:	11478	500	2500					5100	3200	178
KEMIJÄRVEN HANK. YHTEENSÄ:	162968	500	4500	6430	1000	5200	14900	7231	123207	

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR Indeksi 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK						
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

KEMINMAA

NIMETYT HANKKEET

68 VT 4 426 PR KPTIEN RP 1.6 VAHV 7100 6120 980
KEMINMAAN TEOLLISUUSALUEEN
KOHDAN PARANTAMINEN

PIENET TIEHANKKEET

PIENET SILTAHANKKEET

PIENET LIIK.TURV.HANKKEET

670 PT 19575 02-03 PL KEV LIIK VÄYLÄ 1.1 VAHV 3500 3500
LIEDAKKALAN JK+PPTIE

190 PT 19516 01 PL KEV LIIK VÄYLÄ 5.0 3100 1000 2100
LIEDAKKALAN JK+PPTIE

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:	7100	6120	980			
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:						
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:						
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:	6600			3500	1000	2100
KEMINMAAN HANK. YHTEENSÄ:	13700	6120	980	3500	1000	2100

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR Indeks 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN. VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JÄÄ
KITTILÄ															
NIMETYT HANKKEET															
119	MT YLLÄSJÄRVI-RUOTTAMA (KOLARI)		KM	UUDEN YHT RAK	25.4	VAHV	42200	34000	8000	200					
84	MT 9572 01 RAUHALA-KUTUNIVA (MUONIO)	T	KM	UUDEN YHT RAK	10.7	VAHV	18700	7800	6000	4700	200				
93	MT 940 10-11 RUOTTAMA-KITTILÄ	T	KM	ÖSTIEN SP	8.1	VAHV	14600		5300	9100	200				
140	KT 79 26-27 KAUKOSEN KYLÄN KOHTA+SILTA		KP	ÖSTIEN SP	7.0	VAHV	27400					10000	15000	2400	
412	MT 956,9562 06,01 TEPASTON SILTA		KM	LAUT KORV SILL	1	SK	10700					5000	5700		
6	MT 957 04-06 PALLASJÄRVI-RAATTAMA		PR	SRTIEN RP+PÄÄL	12.9	VAHV	12300						5200	6900	200
116	MT 9561 01-03 KÖNGÄS-HANHIMAA		KM	SRTIEN RP+PÄÄL	17.1	VAHV	24117								24117
10	PO 50006 01-02 HANHIMAA-SUASSELKÄ		KM	SRTIEN SP+PÄÄL	19.5	MA	21500								21500
159	PO 50006.MT 955 04-05,13 SUASSELKÄ-POKKA		KM	SRTIEN RP+PÄÄL	21.0	MA	24000								24000
PIENET TIEHANKKEET															
639	MT 956,KT 79 01,35 LIITTYMÄN SIIRTO		KM	ÖSTIEN SP	1.0		2700		2700						
PIENET SILTAHANKKEET															
830	MT 956 03-04 MAKKARAOJAN SILTA L-850		PR	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	300		300						
878	PO 50009 01-03 TEPASTO-RAATTAMA LOHIOJAN SILTA L-1675 PALLASJOEN SILTA L-1676		PR	SILLAN UUSIMIN	2	SK	2000			2000					
851	MT 940 09-10 KALLIOKOSKEN SILTA L-1590 SAPAKKOOJAN SILTA L-1589		PR	SILLAN UUSIMIN	2	VAHV TLK	3000				3000				
823	KT 79 26 MURTO-OJAN TULVA-AUKON SILTA	T	PR	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	1700						1700		
PIENET LIIK.TURV.HANK.YHT:															
677	MT956 KT 79 MT956 PARANTAMINEN SIRKAN KYLÄN KOHDALLA		PL	RISTEYSSILTA	1	TLK	3000			3000					
611	KT 79 31-32 KITTILÄN KKN JK+PPTIEN JATKE POHJOISEEN PÄIN		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.3	MA	1000				1000				
876	MT 79 26-26 KAUKOSEN SILLAN L-339 KORJ		PR	SILLAN PARANTAMIN	1	VAHV	4300						4300		
612	MT 953 01 KT 79-PAKATIN PT 19874 TH VÄLIN JK+PPTIE		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.4	MA	2000								2000
584	KT 79 ALAKYLÄN JK+PPTIE		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.0	MA	622								622
579	MT 939 KALLON KYLÄN VALAISTUS		PL	TIEVALAISTUS	1.5	SA	190								190
580	MT 953 TEPSAN KYLÄN KOHD.VALAISTUS		PL	TIEVALAISTUS	1.0	SA	156								156
NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:							195517	41800	14000	10200	9300	15200	25900	9300	69817
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:							2700		2700						
PIENET SILTAHANK. THTEENSÄ:							7000		300		2000	3000	1700		
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:							11268			3000		1000	4300		2968
KITTILÄN HANKKEET YHTEENSÄ:							216485	41800	17000	13200	11300	19200	31900	9300	72785

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR Indeks 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JÄÄ

KOLARI

NIMETYT HANKKEET

50	MT 940,9401 04-05,01 ÄKÄSLÖMPOLON KYLÄN KOHTA	KM	ÖSTIEN RP+LEV+ JK+PPTIE	5.8	VAHV	19600	19530	70							
146	VT 21 141-143 POHJASENVAARA-KOLARI	PR	ÖSTIEN RP+LEV	9.3	VAHV	21600	8700	12700	200						
134	VT 21 139-141 SIEPPIJÄRVI-POHJASENVAARA	PR	ÖSTIEN RP+LEV	12.4	VAHV	16600		7200	9000	400					
152	VT 21 135-139 OLOSJOKI-SIEPPIJÄRVI	PR	ÖSTIEN RP+LEV	17.6	MA	29300			3500	11500	14000	300			
92	VT 21 138-139 SIEPPIJÄRVEN KYLÄN KOHTA	KP	ÖSTIEN SP	4.7	VAHV	13200					6100	7100			
76	MT 936 06-08 HINTTAJÄRVI-TAAPAJÄRVI	PR	SRTIEN RP+PÄÄL	13.2	VAHV	9600									9600
20	MT 939 01-04 KOLARI-KURTAKKO	KM	ÖSTIEN RP	17.6	MA	8300									8300
172	MT 9394 01-02 KURTAKKO-YLLÄSJÄRVI	KM	ÖSTIEN LEVENT	15.9	MA	24200									24200

PIENET TIEHANKKEET

PIENET SILTAHANKKEET

822	MT 9404,940 01,03 HÄNNUKAISEN SILTA L-1657 LUOSUJOEN SILTA L-1659	PR	SILLAN UUSIMIN	2	VAHV	9000					4800	4200			
-----	---	----	----------------	---	------	------	--	--	--	--	------	------	--	--	--

PIENET LIIK.TURV.HANKKEET

568	VT 21 145-146 ÄKÄSJOKISUUN JK+PPTIE +TIEVALAISTUS	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	0.4	MA	400									400
-----	---	----	----------------	-----	----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	-----

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:						142400	28230	19970	12700	11900	20100	7400			42100
PIENET TIEHANKKEET YHTEENSÄ:															
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:						9000					4800	4200			
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:						400									400
KOLARIN HANKKEET YHTEENSÄ:						151800	28230	19970	12700	11900	24900	11600			42500

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR indeksi 138

H NRO	KUNTA: HANKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

MUONIO

NIMETTY HANKKEET

124	VT 21 155-156 KANGOSJOKI-MUONIO		PR	ÖSTIEN RP+LEV	8.0	VAHV	20500		3000	12000	5500				
111	MT 9402 01-03 MUOTKAVAARA-ÄKÄSMYLLY		PR	ÖSTIEN RP+LEV	13.7	VAHV	16800								16800
115	MT 9402,940 03-04,06 ÄKÄSMYLLY-KOLARIN KR		PR	ÖSTIEN RP+LEV	14.1	MA	14800								14800
30	PT 19871 01-02 KIHLANGIN PT		PR	SRTIEN RP+PÄÄL	13.5	VAHV	10200								10200

PIENET TIEHANKKEET

PIENET SILTA HANKKEET

886	MT940 01 HANGASNIVAN PATOSILTA L-1593	T	PR	SILLAN UUSIMIN	0.8	SK	800		800						
-----	--	---	----	----------------	-----	----	-----	--	-----	--	--	--	--	--	--

PIENET LIIK.TURV.HANKKEET

553	KT 79 44-45 MUONIO-OLOSTUNTURI ROUTA- VAURIOIDEN KORJAUS+ALIKULKU	T	PL	TIEKOH DAN PAR	1.4	SV	581	581							
555	VT 21 201 MUONION KK.N JK+PPTIE +LEVEÄMAAN ALIKULKUSILTA	T	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	3.0	TLK	3100			1000	2100				
564	VT 21 203 YLI MUONION JK+PPTIE + ALI- KULKUTUNNELI	T	PL	KEV LIIK ERITA	0.8	TLK	800								800
601	VT 21 KIHLANGIN TIEVALAISTUS		PL	TIEVALAISTUS	1.0	SA	220								220

NIMETTY HANKKEET YHTEENSÄ:							62300		3000	12000	5500				41800
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:															
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:							800		800						
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:							4701	581		1000	2100				1020
MUONION HANKKEET YHTEENSÄ:							67801	581	3800	13000	7600				42820

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR Indeks 138

H NRO	KUNTA: HANKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN.KUST. VALM TILA	ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JÄÄ

PELKOSENNIEMI

NIMETYT HANKKEET

405	PT 19789 05 PELKOSENNIEMEN SILTA	KM	LAUT KORV SILL	1	MA	12756									12756
59	MT 9643 06-07 MOITASELKÄ-PAHKAKUMPU (SALLA)	PR	SRTIEN RP+PÄÄL	9.8	MA	13700									13700
168	VT 5 409 AUTIONIEMI-PELKOSENNIEMI	KP	ÖSTIEN RP+LEV	8.9	MA	12500									12500
199	? (MT 9621) SOUTAJAN KAAKOISPUOLEN TIE	PR	UUSI TIEYHTEYS	8.9	MA	6000									6000

PIENET TIEHANKKEET

633	MT 9621 03-04 PYHÄTUNTURI-PYHÄJÄRVI	T	PR	SRTIEN RP+PÄÄL	4.5	VAHV	4200		4200						
-----	--	---	----	----------------	-----	------	------	--	------	--	--	--	--	--	--

PIENET SILTAHANKKEET

804	MT 9621 05 PYHÄJOEN SILLAN L-1266 PARANTAMINEN	PR	SILLAN PARANT	1	TH	500					500				
867	VT 5 414 KOKKOSNIVAN SILLAN L-1076 YLÄRAKENTEEN UUSIMINEN	PR	SILLAN PARANT	1	TH	3989									3989

PIENET LIIK.TURV.HANKKEET

550	MT 9621 03 PYHÄTUNTURIN JK+PPTIE	T	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	5.4	VAHV	4545						2156	2389	
582	VT 5 411 PELKOSENNIEMEN KK:N JK+ PPTIEN JATKE	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	3.5	MA	1493									1493
630	VT 5 409-410 SAUNAVAARAN JK+PPTIE	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.3	MA	871									871

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:	44956														44956
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:	4200		4200												
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:	4489										500				3989
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:	6909											2156	2389		2364
PELKOSENNIEMEN HANK. YHT:	60554		4200								500	2156	2389		51309

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR indeksi 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN.KUST. VALM TILA	ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK						
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JÄÄ
PELLO														
NIMETYT HANKKEET														
131	VT 21,PT 19699 132-133,02 ORAJÄRVI-OLOSJOKI		PR	ÖSTIEN RP+LEV	12.3	VAHV	19700	17600	2100					
191	PT19677 01-01 SIRKKAKOSKI - KT 83		PR	SRTIEN RP	4.5	MA	3000		1300	1700				
46	PT 19673 01-04 KOUTUKSEN PT		PR	SRTIEN RP	28.0	MA	9800							9800
109	VT 21 129-130 PELLON KYLÄN KOHTA		KP	KPTIEN RP	5.4	SV	14800							14800
4	PT19637 01-02 SIRKKAKOSKI - KT 83		PR	SRTIEN RP+PÄÄL	5.4	MA	9700							9700
PIENET TIEHANKKEET														
604	VT 21 127 KORPIKOSKEN KOHTA		PR	KPTIEN SP	1.3	VAHV	4600	4500	100					
541	MT 938,VT 21 01-02,130 HAVELA-LEMPEÄ RP+JK+PPTIE	T	PL	ÖSTIEN RP	3.4	VAHV	4903	4903						
PIENET SILTAHANKKEET														
837	PT 19695 04 PUOJOEN SILTA L-1178		PR	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	482	482						
PIENET LIIK.TURV.KOhteet														
565	VT 21 129 PELLON KESKUSTAN JK+PPTIE+ ALIK+LIITTYMÄN KANAVOINTI		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.7	VAHV	11700			6000	5700			
545	KT 83,PT 19671 03-04,01 MATINLOMPOLON RISTEYKSEN TIEVALAISTUS	T	PL	TIEVALAISTUS	0.8	VAHV	102		102					
585	VT 21 126 TURTOLAN JK+PPTIEN JATKE		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	0.6	VAHV	1866				1866			
NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:							57000	17600	3400	1700				34300
PIENET TIEHANKKEET YHTEENSÄ:							9503	9403	100					
PIENET SILTAHANKKEET YHTEENSÄ:							482	482						
PIENET LIIK.TURV.HANKKEET YHT:							13668			102	6000	7566		
PELLON HANKKEET YHTEENSÄ:							80653	27485	3500	1802	6000	7566		34300

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR Indeks 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN. VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

POSIO

NIMETYT HANKKEET

37	MT 945		T	PR	SRTIEN RP+PÄÄL	5.0	VAHV	5900		5800	100				
	PERÄ-POSIO - LEHTINIEMI														
665	MT 945 15-15		T	PR	SRTIEN RP+PÄÄL	2.0	VAHV	5000			4900	100			
	LEHTINIEMEN KYLÄN KOHTA														
12	MT 945 14-15			PR	SRTIEN SP+PÄÄL	12.3	VAHV	16147						5000	11147
	PERÄ-POSIO-LUKSUAN PT:N TH														
132	MT 941 11-13			PR	ÖSTIEN RP+LEV	14.5	MA	17785							17785
	RANUAN KR-KUUMAKANGAS														
133	MT 945 10-13			PR	SRTIEN SP+PÄÄL	17.9	MA	22300							22300
	LUKSUAN PT:N TH-JUMISKO														

PIENET TIEHANKKEET

PIENET SILTAHANKKEET

841	PT 19603 01		T	PR	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	500			500				
	TUOMIOJAN SILTA L-1182														
880	PT 19813,19818		T	PR	SILLAN UUSIMIN	2	SK	1015						1015	
	JUURAKKO-OJAN SILTA L-1595														
	HÄRÄNSALMEN SILTA L-1612														

PIENET LIIK.TURV. HANKKEET

606	MT 863; 947 15,08			PL	KEV LIIK ERITÄ	2	SK	1865						1865	
	POSION ALIKULKUKÄYTTÄVÄT														
	+TIEVALAISTUKSEN JATKAMINEN														
613	KT 81 24-25			PL	KEV LIIK VÄYLÄ	0.8	MA	500						500	
	POSION KK:N JK+PPTIEN JATKE														
	ROVANIEMEN SUUNTAAN														

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:								67132	5800	100	4900	100		5000	51232
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:															
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:								1515		500				1015	
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:								2365						2365	
POSION HANKKEET YHTEENSÄ:								71012	5800	600	4900	100		8380	51232

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR Indeks 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN. VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
								KAYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

RANUA

NIMETYT HANKKEET

138	MT 924 PT 19586 02-03.16 RUONAKOSKI-NUUPAS + RAISKION SILTA	T	PR	SRTIEN SP+PÄÄL	12.6	VAHV	22000	16900	4900	200					
36	MT 924 12-13 HOSIO-RUONAKOSKI		KM	SRTIEN SP+PÄÄL	10.7	VAHV	13500			1900	7100	4500			
15	MT 924 01-07 TAININIEMI - HOSIO		KM	UUDEN YHT RAK	16.7	VAHV	19500				9000	10000	500		
154	KT 78 210-211 OULUN LR-KIRVESLAMPI		PR	ÖSTIEN RP+LEV	13.0	MA	15923								15923
158	KT 78 212-211 RANUA-KIRVESLAMPI		PR	ÖSTIEN RP+LEV	15.1	VAHV	21379								21379
162	MT 858 03-04 KUUKASJÄRVEN PT:N TH- OULUN LR		PR	SRTIEN RP+PÄÄL	9.9	VAHV	10200								10200
156	MT 941 03-06 KUHA-SAARIHARJU		PR	ÖSTIEN RP+LEV	20.2	MA	14462								14462
141	PT 19896 01-03 PETAJÄJÄRVI-OULUN LR		PR	SRTIEN RP+PÄÄL	15.5	MA	4091								4091
34	MT RANUA-OIJÄRVI		KM	UUDEN YHT RAK	31.5	MA	34600								34600

PIENET TIEHANKKEET

640	MT 942 01 KT 78-KANSANOPISTO	T	PR	ÖSTIEN RP+LEV	1.8	SK	6500						3000	3500	
-----	---------------------------------	---	----	---------------	-----	----	------	--	--	--	--	--	------	------	--

PIENET SILTAHANKKEET

PIENET LIIK.TURV.HANKKEET

622	KT 78 PT 19590 212-213.03 KESKUSTA-ELÄINPUISTO JK+PPTIE		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	2.7	VAHV	6100		1300	4800					
614	KT 78 213-213 RANUAN KK:N JK+PPTIET+ALIK		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1	SK	2000						1000	1000	

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:	155655	16900	4900	2100	16100	14500	500		100655
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:	6500						3000	3500	
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:									
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:	8100		1300	4800			1000	1000	
RANUAN HANKKEET YHTEENSÄ:	170255	16900	6200	6900	16100	14500	4500	4500	100655

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR Indeks 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN. VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

ROVANIEMI

NIMETYT HANKKEET

38	VT 4/ KT 79 501,01 OUNASJOEN ERITASOLIITTYMÄ	KP	ERITASOLIIT VIERAAT TYÖT	1	VAHV	22176 324	20376 324	1800							
71	KT 78 224 ROVANIEMEN SISÄÄNTULOTIE + SILTA	KP	OHIKULKUTIE	2.2	VAHV	116200	112700				3500				
411	MT 9422 01 SUUTARINKORVAN SILTA (ROVANIEMEN MLK)	KM	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	39000			10000	19000	10000				

PIENET TIEHANKKEET

PIENET SILTAHANKKEET

PIENET LIIK.TURV. HANKKEET

648	VT 4 KANAVOINNIN TÄYDENTÄMINEN PAPPILANTIENTEN KOHDALLA	PL	TASOLIITT PARAN	1	SK	400		350	50						
659	VT 4 LIIK.VALO OHJ. SANEERAUS	PL				1500			1000	400	100				
620	KT 79/ 19740 01,01 LIITTYMÄN PARANT.+JK+PPTIE VÄLILLE YLIKYLÄ-KESKUSTA	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	5.0	VAHV	8400						3200	5100	100	

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:						177700	133400	1800	10000	22500	10000				
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:															
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:															
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:						10300		350	1050	400	100	3200	5100	100	
ROVANIEMEN HANK. YHTEENSÄ:						188000	133400	2150	11050	22900	10100	3200	5100	100	

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR indeksi 138

7593-96 (N)

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK						
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JÄÄ
PIENET LIIK.TURV. HANKKEET														
536	VT 4 443-444 PETÄJÄSKOSKEN JK+PPTIE	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	3.6	VAHV	3700	3600	100						
543	KT 81 02 SAARITUVAT-VAARALA JK+PPTIE	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	3.2	VAHV	4100		1000	1400	1700				
598	VT 4 445 MUUROLA-MUTKA JK+PPTIE	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	3.0	MK	3900			2900	1000				
504	PT 19740 YLIKYLÄN KOULU-SEUTULAN- HARJU JK+PPTIE	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.9	VAHV	3100			3000	100				
537	VT 4 509-510 YLINAMMAN JK+PPTIE	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.4	VAHV	995						995		
566	VT 4 446 HIRVAAN METSÄKOULU-TERNU- JOKI JK+PPTIE	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	3.8	MA	5023							1078	3945
535	PT 19654 01 PETÄJÄSKOSKI-PALOAAPA LIITTYMÄN PARANTAMINEN	PL	TASOLIITT PAR	1	VAHV	486								486
548	KT 81 01 VORNASEN KAUPAN KOHTA	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	0.5	SV	2500								2500
518	KT 81 04-05 SIERILÄN LOSSIN TH TIEVA- LAISTUS	PL	TIEVALAISTUS	2.0	SA	193								193
NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:							326563	32700	37200	45900	21400	16900	6500	165963
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:							1708							1708
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:							3720		1000	600			458	967 695
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:							23997	3600	1100	7300	2800		995	1078 7124
ROVANIEMEN MLK:N HANK. YHT:							355988	36300	39300	53800	24200	16900	7953	2045 175490

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR Indeksi 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN. VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

SALLA

NIMETYT HANKKEET

44	MT 950 14-15 SALLA-SALLATUNTURI	T	KM	ÖSTIEN SP	7.1	VAHV	8800	8700	100						
72	MT 950 12-14 SALLATUNTURI-ONKAMON TH	T	KM	ÖSTIEN SP	9.0	VAHV	12200		3000	5300	3700	200			
96	MT 950 10-12 ONKAMON TH-NIEMELÄ		KM	ÖSTIEN SP	16.3	VAHV	20900					5000	7000	8000	900
194	MT 950 09-10 NIEMELÄ-HAUTAJÄRVI		KM	ÖSTIEN SP	6.2	MA	15000								15000
139	MT 964 06-10 PAHKAKUMPU-MATTILANMÄKI		PR	SRTIEN RP+PÄÄL	30.1	MA	30300								30300

PIENET TIEHANKKEET

PIENET SILTAHANKKEET

858	PT 19865 02-03 TENNIÖJOEN SILTA L-1106	T	PR	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	3700	1810	1890						
859	PO 50039 01-03 NARUSKAN PO:N SILLAT ROVAKALTION OJAN SIL L-1879 SORSAOJAN SILTA L-1880	T	PR	SILLAN UUSIMIN	2	VAHV	1000	700	300						
839	MT 964 10 JAURUJÄRVEN SILTA L-957	T	PR	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	800			800					
847	PT 19840 01-02 KURSUJOEN SILTA I L-1251	T	PR	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	1500			1500					
835	PT 19866,PO 50036 01 KARMUSOJAN SILTA L-1420 KOUTAJOEN SILTA L-1874 KUUTAMO-OJAN SILTA L-1876		PR	SILLAN UUSIMIN	3	SK	2000					400	1600		

PIENET LIIK.TURV. HANKKEET

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:	87200	8700	3100	5300	3700	5200	7000	8000	46200
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:									
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:	9000	2510	2190	2300		400	1600		
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:									
SALLAN HANKKEET YHTEENSÄ:	96200	11210	5290	7600	3700	5600	8600	8000	46200

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR Indeks 138

H NRO	KUNTA: HANKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN KUST.		KUSTANNUKSET 1000 MK							
						VALM	ARVIO	KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

SAVUKOSKI

NIMETYT HANKKEET

118	MT 965 09-10 KEMIHAARAN SILTA-SILLANKOR- VAN SILLAT	T	PR	SRTIEN RP+PÄÄL	11.0	VAHV	11900	6800	4900	200					
31	MT 965 11-12 SILLANKORVAN SILTA-SALLAN KR	T	PR	SRTIEN RP+PÄÄL	11.5	VAHV	11000		3400	7500	100				

PIENET TIEHANKKEET

PIENET SILTAHANKKEET

871	PO 50004 11 TULPPIOJOEN SILTA L-1669	PR		SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	1300			1300					
872	PO 50004 11 NUORTTIJOEN SILTA L-1670	PR		SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	1700			1700					
875	PO 50032 01-02 SOTAJOKISUUN SILTA L-1805	PR		SILLAN UUSIMIN	1	SA	331			331					
861	PO 50033 02-04 TANHUA-KUISSUVANTO ETSEOJAN SILTA L-1809 SAARIJOEN SILTA L-1810 KUISJOEN SILTA L-1811	PR		SILLAN UUSIMIN	3	MA	700								700

PIENET LIIK.TURV. HANKKEET

675	MT 965 SAVUKOSKEN OPASTUSPISTEEN P-ALUE	PL		LEVÄHDYS/PYS RAK			200			200					
-----	---	----	--	------------------	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	--	--

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:							22900	6800	8300	7700	100				
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:															
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:							4031			3331					700
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:															
SAVUKOSKEN HANK. YHTEENSÄ:							26931	6800	8300	11031	100				700

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR indeksi 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN.KUST. VALM TILA	ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK						
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

TTS93-96 WK3

SIMO

NIMETYT HANKKEET

15	MT 924,PT19586 07-13,01 TAININIEMI-HOSIO	KM	UUDEN YHT RAK	16.7	VAHV	19500					9000	10000	500		
177	MT 924 05-07 ALANIEMI-TAININIEMI	KM	ÖSTIEN SP	12.3	VAHV	14310								10000	4310
135	MT 9241 02-03 MALININKANGAS-JOKIKYLÄ	PR	SRTIEN SP+PÄÄL	7.8	VAHV	7339									7339
180	MT 9241 03-05 JOKIKYLÄ-ALANIEMI	PR	SRTIEN RP+PÄÄL	10.6	MA	10734									10734

PIENET TIEHANKKEET

638	PT 19579 01-02 LUMIAAVAN TH-LATVA-AAVAN TH	PR	SRTIEN RP+PÄÄL	6.0	VAHV	3973		1100	1000						1873
646	VT 4 422-423 VT4-MAKSNIEMI PT YHOYSTIE JA VT4 KANAVOINTI	PR	UUSI TIE	0.5	MK	4059									4059
625	PT KARSIKON KALASATAMAN PT	KM	UUDEN YHT RAK	7.1	MA	4900									4900

PIENET SILTAHANKKEET

PIENET LIIK.TURV. HANKKEET

607	VT 4 422-423 MAKSNIEMI-VEITSILUODON TH JK+PPTIE + TIEVALAISTUS	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	4.1	SK	6000				2000	4000				
-----	--	----	----------------	-----	----	------	--	--	--	------	------	--	--	--	--

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:							51883				9000	10000	500	10000	22383
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:							12932	1100	1000						10832
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:															
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:							6000				2000	4000			
SIMON HANKKEET YHTEENSÄ:							70815	1100	1000	11000	14000	500	10000		33215

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR indeksi 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN. VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK						
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

SODANKYLÄ

NIMETYT HANKKEET

77	VT 4 519-523 LISMANAAN TH-SODANKYLÄ		PR	ÖSTIEN RP+LEV	19.0	VAHV	30400	30300	100						
153	VT 4 538-540 LOHIJOKI-VUOTO		PR	ÖSTIEN RP+LEV	15.5	VAHV	30200				15000	15200			
97	VT 4 523-525 SODANKYLÄN KK:N KOHTA		KP	2 KAIS-4 KAIS	4.6	SK	76100					20000	38000	18100	
195	MT TORVINEN-LUOSTO	T	KM	SRTIEN SP+PÄÄL	16.9	VAHV	28500						3000	11000	14500
95	VT 4,MT9672 540-544,01 VUOTO-ISO-OJANPALO		PR	ÖSTIEN SP	14.7	VAHV	32800						17800	15000	
24	VT 5 420 SODANKYLÄN KK:N KOHTA		KP	2 KAIS->4 KAIS	3.8	SK	43632								43632
22	VT 4 533-534 PAHTAHARJU-PEURASUVANTO		KP	ÖSTIEN RP+LEV	5.4	MA	20100								20100
45	VT 5 417-420 PELKOSENNIEMEN KR-SODANKYLÄ		PR	ÖSTIEN RP+LEV	20.3	SK	34100								34100
49	VT 4 526-528 SATTANEN-ALAPOSTOJOKI		KP	ÖSTIEN RP+LEV	18.6	MA	23200								23200
192	MT 953 12-13 SODANKYLÄ-VAALAJÄRVI		KM	ÖSTIEN SP	19.9	MA	30600								30600
163	MT 953 09-11 VAALAJÄRVI-JEESIO		KM	ÖSTIEN RP+LEV	14.4	MA	15300								15300

PIENET TIEHANKKEET

PIENET SILTAHANKKEET

879	MT 9672 01 RIESTONJOEN SILTA L-505		PR	SILLAN UUSIM	1	SK	800							800	
-----	---------------------------------------	--	----	--------------	---	----	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--

PIENET LIIK.TURV. HANKKEET

668	MT 9624 LUOSTON MATKAILUALUEEN KOHDAN PARANTAMINEN		PR	TIEKOHD. PARANT.			4900				4900				
587	VT 4 525-525 SODANKYLÄN JK+PPTIEN JATKA- MINEN POHJ.		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.0	MA	700								700
588	VT 4 527-528 KERSILÖNKYLÄN TIEVALAISTUS		PL	TIEVALAISTUS	1.0	MA	300								300
603	MT935 08-09 JEESEIN TIEVALAISTUS		PL	TIEVALAISTUS	1.4	MA	500								500
602	MT 952 11-12 SYVÄJÄRVEN JK+PPTIE		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	2.8	MA	1295								1295
586	MT 967 01 SODANKYLÄN JK+PPTIEN JATKA- MINEN MANTOVAARAN TH		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.0	MA	700								700
520	VT4 526 SATTASEN LIIKENNEJÄRJES- TELYT		PL	KEV.LIIK. ERITAS	2	MA	2537								2537

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:	364932	30300	100	15000	35200	58800	44100	181432
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:								
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:	800						800	
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:	10932			4900				6032
SODANKYLÄN HANK. YHTEENSÄ:	376664	30300	100	19900	35200	58800	44900	187464

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR Indeks 138

H NRO	KUNTA: HANKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN. VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

TERVOLA

NIMETYT HANKKEET

63	MT 923 08-09 ANTTILANKANGAS-KIVIOJA	T	PR	SRTIEN RP+PÄÄL	4.7	VAHV	4814	114	4600	100					
506	PT 19573 01-01 LEHMIKUMUNTIEN LIITT. SIIRTO		PR	SRTIEN RP+PÄÄL	1.0	VAHV	2000					2000			
14	PT 19573 01-02 LEHMIKUMPU - TERVOLA		PR	SRTIEN RP+PÄÄL	11.2	VAHV	6700							5700	1000
66	MT 923 07-08 LEHMIKUMPU-ANTTILANKANGAS	T	PR	SRTIEN RP+PÄÄL	9.2	VAHV	10436								10436
169	MT 923 04-07 SOMPUJÄRVI-LEHMIKUMPU		PR	SRTIEN RP+PÄÄL	15.4	VAHV	11382								11382
55	PT 19568 01 YLIPAAKKOLAN PT		PR	SRTIEN RP+PÄÄL	8.0	VAHV	5100								5100
57	PT 19651 01-04 KOIVU-SUOLIJOKI PT		PR	SRTIEN RP+PÄÄL	26.5	MA	13900								13900

PIENET TIEHANKKEET

PIENET SILTAHANKKEET

862	PT 19651 03 VÄHÄJOEN SILTA L-1150	T	PR	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	2400		500	1900					
869	MT 927 07 SAVIAHONJÄNGÄNOJAN S. L-239 SAARAOJAN SILTA L-238		PR	SILLAN UUSIMIN	2	SK	900							900	

PIENET LIIK.TURV. HANKKEET

642	MT 926 09- TIEVALAIST.VÄL.TERVOLAN KK- KORPELAN KOULU		PL	TIEVALAISTUS	3.0	SV	262	262							
645	VT 4 441-442 TIEVALAISTUS VÄLILLE LEHDONKANGAS-LEUNANKANGAS		PL	TIEVALAISTUS	1.9	SV	300			300					
557	VT 4; 9291 435,01 HASTINKANGAS JK+PPTIE		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.3	STLK	1300						1300		
542	MT 926; 9263 09,01 TERVOLAN KK:N JK+PPTIEN JATKAMINEN		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.2	VAHV	2000							2000	
590	VT 4 438-439 LOUEN KYLÄN JK+PPTIE + TIEVALAISTUS		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	2.7	MA	1900							1900	
589	PT19575,MT9263 08,01 KAISAJOEN KOULUN KOHTA JK+PPTIE		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.4	SK	1300								1300

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:	54332	114	4600	100		2000				5700	41818
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:											
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:	3300		500	1900						900	
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:	7062	262		300					1300	3900	1300
TERVOLAN HANKKEET YHTEENSÄ:	64694	376	5100	2300		2000			1300	10500	43118

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR Indeks 138

NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA
TORNIO															
NIMETYT HANKKEET															
182	PT 19526 01 YLIRAUMO-KYLÄJOKI + RAUMOJOEN SILTA		PR	ÖSTIEN RP	4.5	VAHV	12200	800	11300	100					
8	VT 21,E4 TORNIO-RUOTSIN RAJA		KP	MO-TIEN RAK	15.3	TIEL	52800				10000	37000	5800		
98	VT 4,VT 21,E4 101-103,01 KEMI-TORNIO		KP	MO-TIEN RAK	15.3	MA	357000							50000	307000
PIENET TIEHANKKEET															
591	PT PUULUOTO-LETTO (KALASATAMA)		PR	SRTIEN RP+PÄÄL	2.6	VAHV	1600								1600
PIENET SILTAHANKKEET															
832	PT 19583 01 MUSTAJOEN SILTA L-1146		PR	SILLAN PARANT	1	VAHV	500		500						
PIENET LIIK.TURV. HANKKEET															
592	VT 21 105-107 KIVIRANTA-ALAVOJAKKALA JK+PPTIE		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	5.6	VAHV	4629	4429	200						
561	VT 21 107-108 YLIVOJAKKALA-KUKKOLA JK+PPTIE		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	3.6	VAHV	4700		700	4000					
633	VT 21 KIVIRANTA -TORPINMÄKI SUOJATIET. LIIKENNEVALOT		PL	LIIKENNEVALOT			300				300				
560	MT 927; 9271 05,01 ARPELA-KUMMUNMÄKI JK+PPTIE		PL	KEV LIIK VÄYLÄ	0.7	VAHV	400					400			
672	PT 19523 PUULUOTO - KOULUKESKUS		PL				3000						3000		
644	VT 21 107-108 VOJAKKALA-KUKKOLA TIEVAL.		PL	TIEVALAISTUS	3.6	VAHV	300							300	
596	MT 921 01-02 RÖYTTÄN TIEOS.TIEVALAISTUS		PL	TIEVALAISTUS	1.0	SV	200								200
NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:							422000	800	11300	100	10000	37000	5800	50000	307000
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:							1600								1600
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:							500		500						
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:							13529	4429	900	4000	300	400	3000	300	200
TORNION HANKKEET YHTEENSÄ:							437629	5229	12700	4100	10300	37400	8800	50300	308800

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR Indeks 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN. VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA
UTSJOKI															
NIMETYT HANKKEET															
413	MT 970 16-17 UTSJOEN SILTA		KP	SILLAN UUSIMIN VIERAAT TYÖT	1.0	VAHV	44300 17400	2300	21700	19800 10000	500 7400				
104	MT 970 17-19 UTSJOKI-VETSIKKO		PR	ÖSTIEN RP+LEV	13.0	MA	11700						11700		
PIENET TIEHANKKEET															
562	VT 4:MT 9703 579,01 KARIGASNIEMEN KYLÄN KOHTA + KARIGASNIEMEN TULLIJÄRJ		PR	ÖSTIEN RP+LEV+ OPASTUS+PALVEL	5.5	VAHV	10553					3000	7553		
629	PO 50025 02 POLMAKJÄRVEN POLKUTIE KALDAUSJOEN KOHDALLA		PR	TIEKOHDAN PAR	0.9	VAHV	346						346		
576	MT 9703 06-13 KARIGASNIEMI-UTSJOKI PAAENTEIDEN POISTAMINEN		PR	TIEKOHDAN PAR.	2.0	SV	1221						1221		
PIENET SILTAHANKKEET															
833	PO 50021 04-07 PALGGAJKOEN SILTA L-1694 SOULUSJOEN SILTA L-1691 KUODDEVEÄJKOEN SILTA L-1692		PR	SILLAN UUSIMIN	3	VAHV	1200		800	400					
827	MT 970 20 VETSIKKOJOEN TULVAUOMAN SIL		PR	SILLAN UUSIMIN	1	VAHV	400					400			
866	PO 50025 03-05 POLMAKJÄRVEN PO SILLAT 2KPL	T	PR	SILLAN UUSIMIN	2	SK	949						949		
PIENET LIIK.TURV. HANKKEET															
570	MT 9703 04-05 OUTAKOSKEN TIEVALAISTUS		PL	TIEVALAISTUS	1.0	SA	220						220		
NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:							73400	2300	21700	29800	7900		11700		
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:							12120					3000	7899 1221		
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:							2549		800	400		400	949		
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:							220						220		
UTSJOEN HANKKEET YHTEENSÄ:							88289	2300	22500	30200	7900	3400	8848 13141		

PIIRI: LAPPI

HANKKEEN AJOITUS
TTS 1993 - 1996

PVM: 28.1.1993

TR Indeks 138

H NRO	KUNTA: HANKKE:	TY ÖL T	HAN- KE LAJI	TOIMENPITEET	PIT. KM/ KPL	SUUNN VALM TILA	KUST. ARVIO 1000 MK	KUSTANNUKSET 1000 MK							
								KÄYTETTY	1992	1993	1994	1995	1996	1997	JAA

YLITORNIO

NIMETYT HANKKEET															
185	PT 19626,19621 01,01 TENGELIÖN PT	T	PR	SRTIEN RP+PÄÄL	6.3	VAHV	4900				2500	2400			
125	MT 932 02-04 KOIVISTONPÄÄ-KANTOMAANPÄÄ	T	PR	ÖSTIEN RP+LEV	9.6	VAHV	11500								11500
110	VT 21 116-117 NUOTIORANNAN KOHDALLA		KP	KPTIEN SP	5.0	MA	14806								14806
4	PT 19637, 01,03 JUOKSENKI-RATASJÄRVI SAUNAVAARA-PELLON KR		PR	SRTIEN RP+PÄÄL	11.2	VAHV	9451								9451
61	PT 19619 VÄYSTÄJÄN PT		PR	ÖSTIEN RP	3.0	MA	6900								6900
600	MT 930 01-16 AAVASAKSA - MUUROLA ROUTAUAUR	T	PR	TIEKOH. PARANT.			1700								1700

PIENET TIEHANKKEET

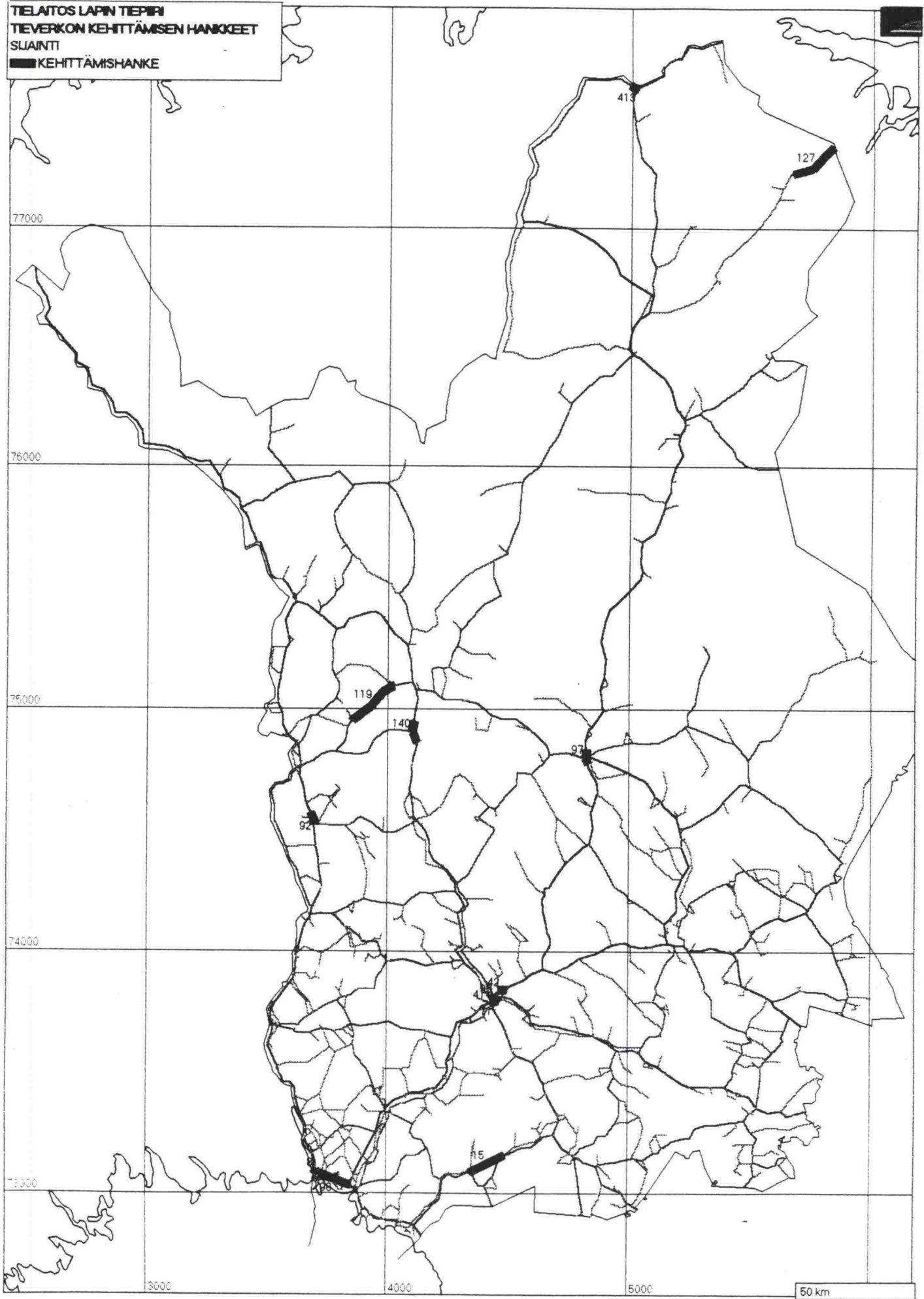
PIENET SILTAHANKKEET															
868	PT 19638 VUOMAJOEN SILTA L-1161		PR	SILLAN UUSIMIN	1	MA	539								539

PIENET LIIK.TURV.HANKKEET

597	MT 929,930 07-08,08-09 MELLAKOSKEN LIITTYMÄN PAR.		PL	TASOLIIT PAR	1	VAHV	746			746					
581	PT 19621 01 KANSANOPISTON RISTEYS- VISKAALINMÄKI	T	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	1.2	VAHV	725					725			
674	VT 21 NUOTIORANNAN KOHDAN JK+PPTIE	T	PL	KEV LIIK VÄYLÄ	3.1	VAHV	2000						2000		
559	VT 21:PT 19621 117,01 ALKKULA-TARONIEMI JK+PPTIE+ ALIKULKUKÄYTTÄVÄ+LIITTYMÄ	T	PL	KEV LIIK VÄYLÄ +LIITTYMÄN PAR	0.7	TIEH	3500						2500	1000	

NIMETYT HANKKEET YHTEENSÄ:	49257			2500	2400										44357
PIENET TIEHANK. YHTEENSÄ:															
PIENET SILTAHANK. YHTEENSÄ:	539														539
PIENET LIIK.TURV.HANK. YHT:	6971							746			725	4500		1000	
YLITORNION HANK. YHTEENSÄ:	56767							746	2500	3125	4500		1000		44896

TELÄTOS LAPIN TIETI
TIEVERKON KEHITTÄMISEN HANKKEET
SUJAINNIT
KEHITTÄMISHANKE



TELÄTOS LAPIN TIETI
 PERUSTIENPIDON HANKKEET 1993-1996
 SUAJINTI
 ■ PR HANKE
 ■ PL HANKE

